



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI:	25,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE	VERSÃO	HORA	MSB
LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORSE	303600	112,94%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	Composição Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COM-36373742	GRADE EM METALON	Composição	Serviço	m2	109,86	R\$ 397,04	R\$ 43.616,81	28,02%	28,02%	A
COM-44664220	EXECUÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	6,98	R\$ 3.231,32	R\$ 22.554,61	14,49%	42,51%	A
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	326,46	R\$ 60,12	R\$ 19.626,78	12,61%	55,12%	B
COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	2,82	R\$ 3.231,32	R\$ 9.112,32	5,85%	60,97%	B
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	105,19	R\$ 75,16	R\$ 7.906,08	5,08%	66,05%	B
COM-26961356	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA ESCOLA FRANCISCO FURTADO DA SILVA	Composição	Serviço	MES	3,00	R\$ 2.317,83	R\$ 6.953,49	4,47%	70,52%	B
87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	210,38	R\$ 31,51	R\$ 6.629,07	4,26%	74,78%	B
COM-86940426	PORTÃO EM METALON	Composição	Serviço	m2	7,35	R\$ 720,03	R\$ 5.292,22	3,40%	78,18%	B
COM-44664220	EXECUÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	1,48	R\$ 3.231,32	R\$ 4.782,35	3,07%	81,25%	C
96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	40,91	R\$ 116,83	R\$ 4.779,52	3,07%	84,32%	C
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	210,38	R\$ 20,67	R\$ 4.380,63	2,82%	87,14%	C
COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	1,25	R\$ 3.231,32	R\$ 4.039,15	2,59%	89,73%	C
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	210,38	R\$ 16,23	R\$ 3.835,23	2,46%	92,20%	C
COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composição	Serviço	M2	6,00	R\$ 469,16	R\$ 2.814,90	1,81%	94,01%	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	22,54	R\$ 107,16	R\$ 2.415,39	1,55%	95,56%	C
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	210,38	R\$ 8,44	R\$ 1.775,61	1,14%	96,70%	C
98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	28,17	R\$ 62,51	R\$ 1.760,91	1,13%	97,83%	C
COM-71366323	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA FRANCISCO FURTADO DA SILVA	Composição	Serviço	und	1,00	R\$ 1.098,93	R\$ 1.098,93	0,71%	98,54%	C

98,54%
 C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCLÓ NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA.
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

DATA : 11/12/2024 BDI : 26,41%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202405	112,54%	0,11%
Composição Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	7,88	R\$ 93,35	R\$ 735,60	0,47%	99,01%	C
COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composição	Serviço	M2	210,38	R\$ 2,16	R\$ 454,42	0,29%	99,30%	C
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	14,09	R\$ 31,93	R\$ 449,89	0,29%	99,59%	C
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	7,88	R\$ 49,10	R\$ 386,91	0,25%	99,84%	C
97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	3,66	R\$ 71,26	R\$ 253,69	0,16%	100,00%	C

Subtotal até 100,00% % R\$ 155.666,51

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 155.666,51





ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	ORSE	VERBÃO:	202409
LOCAL:	AFONSO CUNHA	TIPO:	Propriedade Própria	HORA:	112,84%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	UNIDADE:		RES:	15,11%
				Composições Próprias:	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104406	Grade em metalon	ORSE	Material	m2	109,86	R\$ 250,28	R\$ 27.495,76	22,33%	17,66%	A
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	562,30	R\$ 17,67	R\$ 9.935,86	8,07%	30,40%	A
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.747,11	R\$ 4,64	R\$ 8.106,58	6,58%	36,98%	A
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	13,27	R\$ 590,66	R\$ 7.835,11	6,36%	43,34%	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	544,25	R\$ 12,67	R\$ 6.841,25	5,56%	48,90%	A
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	378,86	R\$ 17,23	R\$ 6.493,37	5,27%	54,17%	B
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	42,71	R\$ 99,81	R\$ 4.263,24	3,46%	57,63%	B
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	67,74	R\$ 57,97	R\$ 3.927,04	3,19%	60,82%	B
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	Material	M2	7,35	R\$ 505,79	R\$ 3.717,56	3,02%	63,84%	B
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	1.430,58	R\$ 2,16	R\$ 3.090,06	2,51%	66,35%	B
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	Material	L	83,21	R\$ 34,00	R\$ 2.829,30	2,30%	68,65%	B
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	320,19	R\$ 7,78	R\$ 2.491,06	2,02%	70,67%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.831,11	R\$ 1,34	R\$ 2.453,68	1,99%	72,66%	B
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	140,61	R\$ 17,23	R\$ 2.422,72	1,97%	74,63%	B
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	186,47	R\$ 10,81	R\$ 2.015,73	1,64%	76,27%	B
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	48,07	R\$ 37,88	R\$ 1.820,96	1,48%	77,74%	B
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	219,06	R\$ 8,20	R\$ 1.796,31	1,46%	79,20%	B
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	1.837,98	R\$ 0,86	R\$ 1.580,67	1,28%	80,49%	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	8,00	R\$ 245,50	R\$ 1.473,00	1,20%	81,68%	C
1013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	Material	kg	1.990,07	R\$ 0,77	R\$ 1.224,35	0,99%	82,68%	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	69,17	R\$ 17,23	R\$ 1.191,88	0,97%	83,65%	C
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	165,00	R\$ 6,74	R\$ 1.112,07	0,90%	84,55%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.747,11	R\$ 0,63	R\$ 1.109,68	0,89%	85,44%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	552,91	R\$ 1,97	R\$ 1.089,23	0,88%	86,32%	C
00043099	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	143,18	R\$ 7,36	R\$ 1.053,78	0,86%	87,18%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCLÓ NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

DATA : 11/12/2024 BDI : 26,41%

FORTE	VERSÃO	HORA	MIS
ORSE	202402	112,54%	20,11%
Compensação Folha	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	43,03	R\$ 24,09	R\$ 1.036,49	0,84%	88,02%	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	897,78	R\$ 1,12	R\$ 1.005,51	0,82%	88,84%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	552,91	R\$ 1,73	R\$ 956,53	0,78%	89,62%	C
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	110,19	R\$ 8,25	R\$ 908,70	0,74%	90,35%	C
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17* MM	SINAPI	Material	M2	7,99	R\$ 98,16	R\$ 784,27	0,64%	90,99%	C
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	281,68	R\$ 2,75	R\$ 774,61	0,63%	91,62%	C
00041992	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 780000* KG, POTENCIA 380* CV (INCLUI GABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00093552	R\$ 800.000,00	R\$ 748,42	0,61%	92,23%	C
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	197,17	R\$ 3,78	R\$ 745,30	0,61%	92,83%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	531,28	R\$ 1,33	R\$ 706,60	0,57%	93,41%	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	7,21	R\$ 87,40	R\$ 630,03	0,51%	93,92%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	448,77	R\$ 1,24	R\$ 556,47	0,45%	94,37%	C
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	60,91	R\$ 7,77	R\$ 473,30	0,38%	94,75%	C
1003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	3,80	R\$ 108,02	R\$ 410,22	0,33%	95,09%	C
00010749	LOGACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE 1,80* A 3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	Equipamento	UNXME5	23,07	R\$ 17,75	R\$ 409,47	0,33%	95,42%	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	23,21	R\$ 17,34	R\$ 402,42	0,33%	95,75%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	29,72	R\$ 13,26	R\$ 394,09	0,32%	96,07%	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	20,39	R\$ 18,64	R\$ 380,11	0,31%	96,38%	C
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	0,61955838	R\$ 608,83	R\$ 377,21	0,31%	96,69%	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	448,77	R\$ 0,82	R\$ 367,99	0,30%	96,99%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	26,20	R\$ 13,66	R\$ 358,46	0,29%	97,27%	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	531,28	R\$ 0,61	R\$ 324,08	0,26%	97,54%	C
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	0,582332	R\$ 530,28	R\$ 308,80	0,25%	97,79%	C

2024



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCLO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

DATA : 11/12/2024 BDI : 26,41%

FORTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202408	112,64%	10,11%
Complementares - Planilha	PROPRIA	0,00%	3,30%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00008193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	15,33	R\$ 18,42	R\$ 297,78	0,24%	98,03%	C
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	Material	M	2,21	R\$ 114,43	R\$ 252,67	0,21%	98,23%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	167,99	R\$ 1,43	R\$ 240,23	0,20%	98,43%	C
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	0,52	R\$ 22,58	R\$ 192,45	0,16%	98,59%	C
0061115	Servente de obras (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	14,07	R\$ 13,65	R\$ 191,99	0,16%	98,74%	C
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	8,32	R\$ 21,58	R\$ 179,65	0,15%	98,89%	C
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM.	SINAPI	Material	UN	788,26	R\$ 0,22	R\$ 173,64	0,14%	99,03%	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,78	R\$ 13,26	R\$ 169,53	0,14%	99,17%	C
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	Material	L	12,41	R\$ 10,43	R\$ 129,42	0,11%	99,27%	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	5,17	R\$ 19,97	R\$ 103,31	0,08%	99,35%	C
00034567	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	Material	M	44,18	R\$ 1,99	R\$ 87,92	0,07%	99,43%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	167,99	R\$ 0,49	R\$ 82,32	0,07%	99,49%	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	0,7394857	R\$ 88,54	R\$ 65,47	0,05%	99,55%	C
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	3,81	R\$ 16,00	R\$ 61,01	0,05%	99,60%	C
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	42,00	R\$ 1,25	R\$ 52,50	0,04%	99,64%	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	1,89	R\$ 24,66	R\$ 46,60	0,04%	99,68%	C
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	6,00	R\$ 7,48	R\$ 44,88	0,04%	99,71%	C
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 3/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	7,62	R\$ 5,89	R\$ 44,86	0,04%	99,75%	C
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOS, TRATORES, RETROS E ETC)	SINAPI	Material	L	1,60	R\$ 26,65	R\$ 42,64	0,03%	99,78%	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	46,16	R\$ 0,86	R\$ 39,70	0,03%	99,82%	C
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	42,00	R\$ 0,74	R\$ 31,08	0,03%	99,84%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCLO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDE:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERBA:	ORA:	ME:
LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORSE	202408	10,54%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	Complementares Propria	PROPRIA	3,00%	3,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	1,90	R\$ 15,31	R\$ 29,11	0,02%	99,86%	C
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	Material	KG	0,60	R\$ 42,57	R\$ 25,54	0,02%	99,89%	C
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAÓ DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	0,52505	R\$ 42,58	R\$ 22,30	0,02%	99,90%	C
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	1,65	R\$ 12,17	R\$ 20,14	0,02%	99,92%	C
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	Encargos	un	1,43	R\$ 14,00	R\$ 20,05	0,02%	99,94%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	1.831,11	R\$ 0,01	R\$ 18,31	0,01%	99,95%	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	2,85	R\$ 5,58	R\$ 15,89	0,01%	99,96%	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	16,87	R\$ 0,92	R\$ 15,52	0,01%	99,98%	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	2,45	R\$ 5,72	R\$ 14,00	0,01%	99,99%	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,002367148814456	R\$ 5.847,36	R\$ 13,84	0,01%	100,00%	C
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,66	R\$ 19,97	R\$ 13,18	0,01%	100,01%	C
110492	Cesta Básica	ORSE	Encargos	un	0,0632934	R\$ 190,00	R\$ 12,03	0,01%	100,02%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	12,31	R\$ 0,90	R\$ 11,08	0,01%	100,03%	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	1,08	R\$ 10,02	R\$ 10,80	0,01%	100,04%	C
110751	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	Encargos	un	1,43	R\$ 5,00	R\$ 7,16	0,01%	100,04%	C
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00000946559438	R\$ 729.621,60	R\$ 6,91	0,01%	100,05%	C
102378	Vale transporte	ORSE	Encargos	un	1,32	R\$ 4,50	R\$ 5,96	0,00%	100,05%	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0003712687094	R\$ 15.034,30	R\$ 5,58	0,00%	100,06%	C
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	42,00	R\$ 0,10	R\$ 4,20	0,00%	100,06%	C
100941	Fardamento com mangas curtas	ORSE	Encargos	un	0,0210978	R\$ 190,35	R\$ 4,02	0,00%	100,06%	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	0,034692	R\$ 83,60	R\$ 2,90	0,00%	100,07%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1800* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0014785763385572284	R\$ 1.503,22	R\$ 2,22	0,00%	100,07%	C
00013898	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0006273299761738	R\$ 3.301,26	R\$ 2,07	0,00%	100,07%	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,0850354044	R\$ 22,59	R\$ 1,92	0,00%	100,07%	C

11/12/2024
 Afonso Cunha
 Manoel
 Manoel



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCLO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	202408
LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORSE:	112,54%	ORSE:	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	ORSE:	3,00%	ORSE:	3,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	Encargos	cl	0,00562608	R\$ 300,00	R\$ 1,69	0,00%	100,07%	C
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,072150246	R\$ 22,12	R\$ 1,60	0,00%	100,07%	C
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,064133552	R\$ 20,37	R\$ 1,31	0,00%	100,08%	C
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0000116081874	R\$ 83.450,00	R\$ 0,97	0,00%	100,08%	C
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	Encargos	un	0,0632934	R\$ 12,54	R\$ 0,79	0,00%	100,08%	C
1128938	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	Encargos	par	0,01125216	R\$ 64,80	R\$ 0,73	0,00%	100,08%	C
1027115	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	Encargos	un	0,00281304	R\$ 190,00	R\$ 0,53	0,00%	100,08%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	46,16	R\$ 0,01	R\$ 0,46	0,00%	100,08%	C
110599	Protetor solar 1ps 30 com 120ml	ORSE	Encargos	un	0,02531736	R\$ 18,00	R\$ 0,46	0,00%	100,08%	C
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	42,00	R\$ 0,01	R\$ 0,42	0,00%	100,08%	C
1128925	Luva nápa de couro, cano curto (punho 77 cm)	ORSE	Encargos	par	0,03204996	R\$ 12,15	R\$ 0,39	0,00%	100,08%	C
110090	Protetor auricular	ORSE	Encargos	un	0,0632934	R\$ 4,90	R\$ 0,31	0,00%	100,08%	C
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	Encargos	un	0,00843912	R\$ 13,50	R\$ 0,11	0,00%	100,08%	C
110788	Pá quadrada	ORSE	Encargos	un	0,00281304	R\$ 36,90	R\$ 0,10	0,00%	100,08%	C
104728	Talhadela chata 10"	ORSE	Encargos	un	0,00421956	R\$ 18,58	R\$ 0,08	0,00%	100,08%	C
101651	Óculos tranco proteção	ORSE	Encargos	pr	0,01125216	R\$ 6,35	R\$ 0,07	0,00%	100,08%	C
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	Encargos	un	0,00281304	R\$ 17,55	R\$ 0,05	0,00%	100,08%	C
104729	Martelete 1 kg com cabo	ORSE	Encargos	un	0,00140852	R\$ 31,50	R\$ 0,04	0,00%	100,08%	C

Subtotal até 100,08%, R\$ 123.244,91
 Outros -R\$ 98,94
Valor total do Orçamento R\$ 123.145,97

02/12/2024
 02/12/2024
 02/12/2024

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO					
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FUERTADO DA SILVA NO POVOADO CABELOLO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA : 11/12/2024		BDI : 26,41%	
		ORÇ	VERBA	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	URSC	202405	112,54%	70,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHA	Complementar	PROFHA	0,00%	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA				

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 2.814,90	100,00 %			100,00 %
			R\$ 2.814,90			R\$ 2.814,90
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	R\$ 8.052,42	50,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 4.026,22	R\$ 2.013,10	R\$ 2.013,10	R\$ 8.052,42
3	DEMOLIÇÃO E REMOÇÃO	R\$ 253,69	100,00 %			100,00 %
			R\$ 253,69			R\$ 253,69
4	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 7.644,80	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 3.822,41	R\$ 3.822,39		R\$ 7.644,80
5	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 42.249,34	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 21.124,69	R\$ 21.124,65		R\$ 42.249,34
6	ALVENARIA E PAINÉIS	R\$ 7.906,08		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 3.953,04	R\$ 3.953,04	R\$ 7.906,08
7	ESQUADRARIAS	R\$ 48.911,03		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 24.455,52	R\$ 24.455,51	R\$ 48.911,03
8	REVESTIMENTO	R\$ 8.404,68		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 4.202,35	R\$ 4.202,33	R\$ 8.404,68
9	PISOS	R\$ 1.122,51		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 561,26	R\$ 561,25	R\$ 1.122,51
10	PINTURA	R\$ 27.852,64			100,00 %	100,00 %
					R\$ 27.852,64	R\$ 27.852,64
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 454,42			100,00 %	100,00 %
					R\$ 454,42	R\$ 454,42
R\$ 155.666,51			R\$ 32.041,91	R\$ 60.132,31	R\$ 63.492,29	R\$ 155.666,51
			R\$ 32.041,91	R\$ 92.174,22	R\$ 155.666,51	

Folhas: 29x9
 Projeto: 045/24
 Rubrica: ✓

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FLURTADO DA SILVA NO RODOADO CABOCLIO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERSÃO	HORA	PREÇO
LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORSE:	2024/05	12,94%	79,17%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	Compras.gov.br	045/2480	0,00%	0,00%
			045/79		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM. VERGALHAO	KG	109,53131452	109,53131452		219,06262903
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM. VERGALHAO	KG	55,07269551	55,07269551		110,14539102
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM. VERGALHAO	KG	160,09357340	160,09357340		320,18714679
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	6,20444250	6,20444250		12,40888500
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3		0,36974285	0,36974285	0,73948570
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,40737300	3,57946812	3,22170912	7,20655024
00000378	ARMADOR (HORISTA)	H	34,58724774	34,58724774		69,17449548
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		448,88948904	448,88948904	897,77897808
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	H	72,95552012	67,26549086	0,38965074	140,61066173
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	3,99483112	3,99483112		7,98966224
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	33,87130517	33,87130517		67,74261035
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	174,30710100	912,63098209	751,04504509	1.837,98312818
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,30977919	0,30977919		0,61955838
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	6,63250114	6,63250114		13,26500228
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,53907875	0,53907875		1,07815751
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	2,77299397	6,12867127	3,41290468	12,31456993
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	21,35679000	10,67839500	10,67839500	42,71358000
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN			16,87247600	16,87247600
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	21,51282000	10,75641000	10,75641000	43,02564000
00004083	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	H	0,04251770	0,04251770		0,08503540
00004221	OLEO DIESEL, COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO B-10 OU S-500	L	1,22346288	1,22346288		2,44692576
00004222	GASOLINA COMUM	L	1,42369587	1,42369587		2,84739174
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOS, TRATORES, RETROS E ETC)	L	0,80000000	0,40000000	0,40000000	1,60000000
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU) DE VISCOSIDADE NLGI 2)	KG	0,30000000	0,15000000	0,15000000	0,60000000
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	10,19608886	9,68944886	0,50664000	20,39217773
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBAROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,00000000			6,00000000
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	105,23429131	81,23429131		186,46858262
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	96,81125980	98,58425980	1,77300000	197,16851959
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,03469200			0,03469200
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	40,11912202	187,79636489	148,95862262	376,86410953
00004783	PINTOR (HORISTA)	H			562,30116655	562,30116655
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,00000000			6,00000000
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2		3,67500000	3,67500000	7,35000000
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	2,49217331	2,58673331	0,09456000	5,17346663

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCCO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇAMENTO:	PROPRIA	HORA:	112,54%	MES:	70,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHA	PROPOSTA:	PROPRIA	HORA:	0,00%	MES:	0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA						

Empenho nº 2081
045124

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,03206678	0,03206678		0,06413355
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,66000000			0,66000000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L			8,32473000	8,32473000
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	146,14755918	234,45780698	163,64719688	544,25256304
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	6,39242717	6,39242717		12,78485433
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	14,86015958	14,86015958		29,72031916
00006193	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	7,66693910	7,66693910		15,33387820
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-196, (3,11 KG/M ²), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M ²		4,26150400	4,26150400	8,52300800
00007311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	L			83,21465400	83,21465400
00007334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	L		0,82740000	0,82740000	1,65480000
00007356	TINTA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L			48,07183000	48,07183000
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTÊNCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00012329	0,00117865	0,00106520	0,00236715
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORÇADO	UNXMS	11,53441319	11,53441319		23,06882638
00013456	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00018563	0,00018563		0,00037127
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00031366	0,00031366		0,00062733
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00073929	0,00073929		0,00147858
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,03607512	0,03607512		0,07215025
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M ³		0,29116600	0,29116600	0,58233200
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M		22,08990000	22,08990000	44,17980000
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	320,31905706	556,15506472	870,63381786	1.747,10793944
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	320,31905706	556,15506472	870,63381786	1.747,10793944
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	362,31905706	577,15506472	891,63381786	1.831,10793944
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	362,31905706	577,15506472	891,63381786	1.831,10793944
00037396	PINO DE AÇO COM FURÃO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO		0,26297500	0,26297500	0,52595000
00037592	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACÃO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN		715,29200000	715,29200000	1.430,58400000
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	1,34674619	13,05692616	11,79889642	26,20356877
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M ³ , COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO *75* M ³ /H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00000580	0,00000580		0,00001161
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000473	0,00000473		0,00000947
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	394,62995990	394,62995990		789,25991980
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLÁSTICAS	M	1,10404962	1,10404962		2,20809925

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVOADO CABLOCLO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

DATA: 11/12/2024

BDR: 26,41%

FORTE	VERBA	HORA	MES
ORÇ	20403	112,54%	70,11%
Complementar	PROFISA	0,00%	0,00%

Valor total 2982

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	UNXMES	0,95079394	0,95079394		1,90158788
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	1,90643887	1,90643887		3,81287775
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	3,80802676	3,80802676		7,61605351
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2-1/2 X 11)	KG	0,94486788	0,94486788		1,88973576
00041992	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO "80000" KG, POTENCIA "380" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	0,00046776	0,00023388	0,00023388	0,00093552
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	82,49777688	82,49777688		164,99555373
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	30,45677124	30,45677124		60,91354248
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	71,58855116	71,58855116		143,17710232
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	11,60382939	11,60382939		23,20765877
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	86,61127185	80,99581585	0,38454400	167,99163169
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,00000000	10,50000000	10,50000000	42,00000000
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,00000000	10,50000000	10,50000000	42,00000000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,43870940	22,53788526	12,18804186	46,16463653
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	79,60536446	223,75253346	145,40776500	448,76566292
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			552,90727200	552,90727200
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	142,66371135	228,86883015	159,74619480	531,27873630
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	86,61127185	80,99581585	0,38454400	167,99163169
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,00000000	10,50000000	10,50000000	42,00000000
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,00000000	10,50000000	10,50000000	42,00000000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	11,43870940	22,53788526	12,18804186	46,16463653
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	79,60536446	223,75253346	145,40776500	448,76566292
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			552,90727200	552,90727200
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	142,66371135	228,86883015	159,74619480	531,27873630
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG			281,67778200	281,67778200
100158	Almoço (Participação do empregador)	un		0,71591868	0,71591868	1,43183736
1003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3		1,89880200	1,89880200	3,79760400
100941	Fardamento com mangas curtas	un		0,01054890	0,01054890	0,02109780
1013795	Cimento portland composto cp ii-32	kg		795,03543000	795,03543000	1,590,07086000
101651	Óculos branco proteção	pr		0,00562608	0,00562608	0,01125216
102378	Vale transporte	un		0,66176768	0,66176768	1,32353532
1027115	Caminho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, preu com câmara	un		0,00140652	0,00140652	0,00281304
104406	Grade em metalon	m2		54,93000000	54,93000000	109,86000000
104728	Talhadreira chata 10"	un		0,00210978	0,00210978	0,00421956
104729	Marreta 1 kg com cabo	un		0,00070326	0,00070326	0,00140652



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVÃO DO CABLOGLIO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA:	11/12/2024	BCI:	26,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇ:	324/05	HORA:	112,34%	MES:	10,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHA	Composição	PROFIS		0,09%		0,03%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
1061115	Servente de obras (horista)	h		7,03260000	7,03260000	14,06520000
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	un		0,03164670	0,03164670	0,06329340
110492	Cesta Básica	un		0,03164670	0,03164670	0,06329340
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj		0,00281304	0,00281304	0,00562608
110596	Protetor auricular	un		0,03164670	0,03164670	0,06329340
110599	Protetor solar (pa 30 com 120ml)	un		0,01265868	0,01265868	0,02531736
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un		0,71591868	0,71591868	1,43183736
110788	Pã quadrada	un		0,00140652	0,00140652	0,00281304
1128925	Luva reape de couro, cano curto (punho 77 cm)	par		0,01617498	0,01617498	0,03234996
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par		0,00562608	0,00562608	0,01125216
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un		0,00140652	0,00140652	0,00281304
1128955	Capacete de segurança sba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un		0,00421956	0,00421956	0,00843912

Revisado: 2983
Preparado: 04/12/24
Habilitar: ✓

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SILVA NO POVDADO CABLOCLD NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	PDTE:	VERÃO	HORA:	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORÇ:	202405	112,54%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	Composições Porcento	PROFESSA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Total BDI	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
S	SEGURO + GARANTIA	0,80%
R	RISCO	0,97%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
	TOTAL	6,36%

	LUCRO	
L	LUCRO	6,16%
	TOTAL	6,16%

I	TRIBUTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,65%

BDI = 26,41%

$$\frac{(1 + AC + S + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO FURTADO DA SELVA NO POVOADO CABELODO NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORÇ:	202405	112,54%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	Orçamento Propria	PROPOSTA	0,00%	0,00%

2985
04/12/24

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,89%	0,00%
B2	Feriodos	3,95%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,43%	18,88%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%
	TOTAL	9,22%	6,96%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,14%	3,17%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
	TOTAL	8,52%	3,46%

A + B + C + D = 82,97% 46,10%

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL FRANCISCO PURTADO DA SILVA NO POVODADO CABLOCO NO MUNICIPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTES:	VENSAO	MORA	RES
LOCAL:	AFONSO CUNHA	OPDE:	202405	112,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	Comunicação Projeto:	PROJ0004	0,00%	0,00%

2506
Proposta: OCS/24

COD	DESCRIÇÃO	Publitas:	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A			
A1	INSS		20,00%	20,00%
A2	SESI		1,50%	1,50%
A3	SENAI		1,00%	1,00%
A4	INCRA		0,20%	0,20%
A5	SEBRAE		0,60%	0,60%
A6	Salário Educação		2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho		3,00%	3,00%
A8	FGTS		8,00%	8,00%
A9	SECONCI		0,00%	0,00%
	TOTAL		36,80%	36,80%
B	GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado		17,87%	0,00%
B2	Ferriados		3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade		0,85%	0,64%
B4	13º Salário		10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade		0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas		0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas		1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho		0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas		11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade		0,04%	0,03%
	TOTAL		47,44%	18,32%
C	GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado		4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado		0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas		2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa		2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional		0,41%	0,31%
	TOTAL		10,41%	7,92%
D	GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B		17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reinodência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado		0,43%	0,33%
	TOTAL		17,89%	7,07%

A + B + C + D = 112,54% 70,11%




Documento assinado digitalmente

THIAGO DE LIMA LOPES

Data: 10/12/2024 18:17:58-0300

Verifique em <https://validar.it.gov.br>

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVODADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA: 11/12/2024		BDI: 26,41%		
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	NOVA	VEL	
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE	202405	112,54%	70,11%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	341828		SERVIÇOS COM DESIGNAÇÃO		82,30%	48,10%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 2.821,80
1.1	COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições Próprias	M2	6,00	R\$ 470,30	R\$ 2.821,80
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO						R\$ 11.032,73
2.1	COMP-69575768	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	MES	3,00	R\$ 3.311,18	R\$ 9.933,54
2.2	COM-71366323	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	Composições Próprias	und	1,00	R\$ 1.099,19	R\$ 1.099,19
3	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 10.308,34
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	SINAPI	M3	30,81	R\$ 107,16	R\$ 3.301,60
3.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	SINAPI	M3	19,28	R\$ 31,93	R\$ 614,97
3.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	SINAPI	M3	54,71	R\$ 116,83	R\$ 6.391,77
4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA						R\$ 56.434,56
4.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF. 09/2023	SINAPI	M2	38,52	R\$ 62,54	R\$ 2.409,04
4.2	COM-44864220	EXECUÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	9,62	R\$ 3.238,94	R\$ 31.156,60
4.3	COM-44864220	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	3,85	R\$ 3.238,94	R\$ 12.469,92
4.4	COM-44864220	EXECUÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	1,96	R\$ 3.238,94	R\$ 6.348,32
4.5	COM-44864220	EXECUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	1,25	R\$ 3.238,94	R\$ 4.048,68
5	ALVENARIA E PAINÉIS						R\$ 10.762,70
5.1	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	SINAPI	M2	143,14	R\$ 75,19	R\$ 10.762,70
6	ESQUADRIAS						R\$ 66.881,87
6.1	PORTAS						R\$ 5.306,63
6.1.1	COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composições Próprias	m2	7,35	R\$ 721,99	R\$ 5.306,63
6.2	GRADES						R\$ 61.575,24
6.2.1	COM-36373742	GRADE EM METALON	Composições Próprias	m2	154,70	R\$ 398,03	R\$ 61.575,24
7	REVESTIMENTO						R\$ 11.451,20
7.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	SINAPI	M2	286,28	R\$ 8,44	R\$ 2.416,20
7.2	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	286,28	R\$ 31,56	R\$ 9.035,00
8	PISOS						R\$ 438,18
8.1	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	SINAPI	M2	3,07	R\$ 49,12	R\$ 150,80
8.2	94963	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF. 08/2022	SINAPI	M2	3,07	R\$ 93,61	R\$ 287,38
9	PINTURA						R\$ 43.770,98
9.1	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	286,28	R\$ 20,90	R\$ 5.983,25
9.2	88486	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	286,28	R\$ 18,27	R\$ 5.230,34
9.3	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020	SINAPI	M2	541,18	R\$ 60,16	R\$ 32.557,39
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 616,36



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA : 11/13/2024	BDI : 26,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERBAO	HORA	MEB
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORÇ	202405	112,84%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SNAP	202405 COM DESONERAÇÃO	82,87%	46,16%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.1	COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composições Próprias	M2	280,28	R\$ 2,16	R\$ 618,36
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 44.819,30
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 160.701,42
						VALOR TOTAL:	R\$ 214.520,72

Folha nº 2988
Processo nº 045/24
Rubrica: /




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBA	HORA:	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE:	202405	112,84%	72,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	20185 COM DESONERAÇÃO	82,97%	48,10%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
1		SERVIÇOS INICIAIS										R\$ 2.821,80
1.1	COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições Próprias	M2	6,00	R\$ 43,72	R\$ 302,34	R\$ 0,01	R\$ 25,97	R\$ 98,26	R\$ 470,30	R\$ 2.821,80
2		ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO										R\$ 11.032,73
2.1	COMP-69579288	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	MES	3,00	R\$ 2.523,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 95,86	R\$ 891,78	R\$ 3.511,18	R\$ 9.933,54
2.2	COM-71366323	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	Composições Próprias	und	1,00	R\$ 37,77	R\$ 88,38	R\$ 748,41	R\$ 14,98	R\$ 229,85	R\$ 1.099,19	R\$ 1.099,19
3		MOVIMENTO DE TERRA										R\$ 10.308,34
3.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	30,81	R\$ 50,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33,85	R\$ 22,39	R\$ 107,16	R\$ 3.301,60
3.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	19,26	R\$ 13,97	R\$ 2,12	R\$ 0,94	R\$ 8,23	R\$ 5,67	R\$ 31,93	R\$ 614,97
3.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	54,71	R\$ 57,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35,14	R\$ 24,41	R\$ 116,83	R\$ 6.391,77
4		INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA										R\$ 56.434,56
4.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	M2	38,52	R\$ 21,55	R\$ 16,70	R\$ 0,04	R\$ 11,18	R\$ 13,07	R\$ 62,54	R\$ 2.409,04
4.2	COM-44664220	EXECUÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	9,62	R\$ 369,48	R\$ 1.961,84	R\$ 42,98	R\$ 187,95	R\$ 676,69	R\$ 3.238,94	R\$ 31.158,60
4.3	COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	3,65	R\$ 369,48	R\$ 1.961,84	R\$ 42,98	R\$ 187,95	R\$ 676,69	R\$ 3.238,94	R\$ 12.469,92
4.4	COM-44664220	EXECUÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	1,90	R\$ 369,48	R\$ 1.961,84	R\$ 42,98	R\$ 187,95	R\$ 676,69	R\$ 3.238,94	R\$ 6.348,32
4.5	COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições Próprias	M3	1,25	R\$ 369,48	R\$ 1.961,84	R\$ 42,98	R\$ 187,95	R\$ 676,69	R\$ 3.238,94	R\$ 4.048,68
5		ALVENARIA E PAINÉIS										R\$ 10.762,70
5.1	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	143,14	R\$ 15,69	R\$ 35,17	R\$ 0,00	R\$ 8,62	R\$ 15,71	R\$ 75,19	R\$ 10.762,70
6		ESQUADRIAS										R\$ 66.881,87
6.1		PORTAS										R\$ 5.306,03
6.1.1	COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composições Próprias	m2	7,35	R\$ 32,17	R\$ 521,29	R\$ 0,00	R\$ 17,69	R\$ 150,84	R\$ 721,99	R\$ 5.306,03
6.2		GRADES										R\$ 61.575,24
6.2.1	COM-38373742	GRADE EM METALON	Composições Próprias	m2	154,70	R\$ 32,17	R\$ 265,01	R\$ 0,00	R\$ 17,69	R\$ 83,16	R\$ 398,03	R\$ 61.575,24
7		REVESTIMENTO										R\$ 11.451,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA :	11/12/2024	BDI :	25,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MEB
	LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE	202405	112,54%	75,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI	202406 COM DEBOLOGERAÇÃO	42,97%	44,93%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
7.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	286,28	R\$ 3,28	R\$ 1,67	R\$ 0,01	R\$ 1,72	R\$ 1,76	R\$ 8,44	R\$ 2.416,20
7.2	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 19MM, COM TALUSCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	256,28	R\$ 10,33	R\$ 9,01	R\$ 0,04	R\$ 5,59	R\$ 6,59	R\$ 31,56	R\$ 9.035,00
8	PISOS											R\$ 436,18
8.1	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	3,07	R\$ 6,79	R\$ 25,17	R\$ 0,11	R\$ 4,79	R\$ 10,26	R\$ 49,12	R\$ 150,80
8.2	94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	3,07	R\$ 5,16	R\$ 85,98	R\$ 0,00	R\$ 2,91	R\$ 19,56	R\$ 93,61	R\$ 287,38
9	PINTURA											R\$ 43.770,98
9.1	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	286,28	R\$ 8,04	R\$ 3,75	R\$ 0,00	R\$ 4,74	R\$ 4,37	R\$ 20,90	R\$ 5.983,25
9.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	286,28	R\$ 3,63	R\$ 8,68	R\$ 0,00	R\$ 2,14	R\$ 3,82	R\$ 18,27	R\$ 5.230,34
9.3	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	541,18	R\$ 24,36	R\$ 9,24	R\$ 0,00	R\$ 13,99	R\$ 12,57	R\$ 60,16	R\$ 32.557,30
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											R\$ 618,36
10.1	COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composições Próprias	M2	256,28	R\$ 1,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,45	R\$ 2,16	R\$ 618,36
VALOR BDI TOTAL:											44.810,30	
VALOR ORÇAMENTO:											169.701,42	
VALOR TOTAL:											214.520,72	

2490

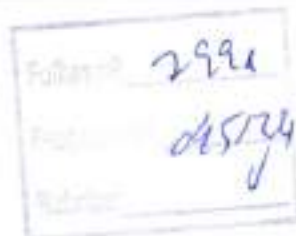
04/12/24




RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORÇ:	2024/01	112,84%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAF:	2024/02 COM DESONERAÇÃO	62,97%	46,50%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 2.821,80	1,32%
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	R\$ 11.832,73	5,14%
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.308,34	4,81%
4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 56.434,56	26,31%
5	ALVENARIA E PAINÉIS	R\$ 10.762,70	5,02%
6	ESQUADRIAS	R\$ 66.881,87	31,18%
7	REVESTIMENTO	R\$ 11.451,20	5,34%
8	PISOS	R\$ 438,18	0,20%
9	PINTURA	R\$ 43.770,98	20,40%
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 618,36	0,29%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 44.819,30 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 169.701,42
		VALOR TOTAL:	R\$ 214.520,72



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA: 11/12/2024		BDI: 28,41%	
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBA:	OBRA:	WER:
	LOCAL:	AFONSO CUNHA	GRUPO:	20200	112,06%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	SINAPI:	20200 COM DESCONEGAÇÃO	82,91%	48,10%

1.1. COMP-24635489 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 246,25	R\$ 246,25
00004491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 10,84	R\$ 43,36
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 20,03	R\$ 2,20
00004417	SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEREIRA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 7,51	R\$ 7,51
TOTAL Material						R\$ 299,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,99	R\$ 25,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,43	R\$ 42,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 68,85

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 386,82	R\$ 3,87
TOTAL Serviço						R\$ 3,87

VALOR: R\$ 372,04

2.1. COMP-69575768 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00000000	R\$ 27,37	R\$ 547,40
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00000000	R\$ 103,60	R\$ 2.072,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 2.619,40

VALOR: R\$ 2.619,40

2.2. COM-71366323 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO (und)


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 26,37	R\$ 52,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 52,74

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-00249659	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	Composições	H	2,00000000	R\$ 408,40	R\$ 816,80
TOTAL Serviço						R\$ 816,80

VALOR: R\$ 899,54

3.1. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 21,43	R\$ 84,77

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
		OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POÇADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA: 11/12/2024	BDI: 26,41%				
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	202408	HORA:	112,54%	NET:	10,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	SINAPI:	302409 COM DESONERAÇÃO		82,91%	44,10%			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA								

Folha nº 2993
Processo nº 045724
Publico

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 84,77
VALOR:	R\$ 84,77

3.2. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 75,93	R\$ 0,04
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 312,85	R\$ 1,68
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 34,13	R\$ 6,69
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 21,43	R\$ 16,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 16,85
VALOR:						R\$ 25,26

3.3. 96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS), AF_01/2024 (M3)


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	R\$ 26,33	R\$ 25,43
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12600000	R\$ 21,43	R\$ 66,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 92,42
VALOR:						R\$ 92,42

4.1. 98562 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM, AF_09/2023 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADURA, LÍQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,44050000	R\$ 10,46	R\$ 4,60
TOTAL Material:						R\$ 4,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98970000	R\$ 26,33	R\$ 26,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22320000	R\$ 21,43	R\$ 4,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,81

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 702,21	R\$ 14,04
TOTAL Serviço:						R\$ 14,04


RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BDA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA: 11/12/2024	BDI: 28,41%			
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	FONTE:	VERBA:			
	LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	ORÇ:	202400	HORA:	112,54%	10,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	SINAPI:	202402 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,17%	

2694
OK 5/24
U

VALOR: R\$ 49,47

4.2. COM-44664220 EXECUÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. (M3)

Serviço	FONTES	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,66370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
98544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,08	R\$ 5,68
98545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
98543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,46060000	R\$ 10,33	R\$ 15,09
92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,35870000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92782 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	R\$ 10,60	R\$ 215,79
92783 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,68	R\$ 70,61
92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,59	R\$ 20,86
92765 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	R\$ 12,68	R\$ 34,11
92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	R\$ 11,88	R\$ 11,61
92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20
98567 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,80	R\$ 30,99
103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	R\$ 694,19	R\$ 85,73
103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 694,45	R\$ 580,77
98542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	R\$ 97,65	R\$ 62,46
92510 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,88	R\$ 314,79
92415 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,15

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA.	DATA: 11/12/2024 BDI: 26,41%												
	DESCRIÇÃO:	PLANEJA ORÇAMENTÁRIA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MEI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>OSSE</td> <td>202405</td> <td>112,94%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202405 COM DESONERACÃO</td> <td>82,97%</td> <td>46,10%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MEI	OSSE	202405	112,94%	70,11%	SINAPI	202405 COM DESONERACÃO	82,97%	46,10%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MEI											
	OSSE	202405	112,94%	70,11%											
SINAPI	202405 COM DESONERACÃO	82,97%	46,10%												
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA														

92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2.58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06
					TOTAL Serviço:	R\$ 2.562,25
					VALOR:	R\$ 2.562,25

Folia nº 2495
 Processo nº 04574
 Rubrica:

4.3. COM-44664220 EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. (M3)

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,86370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,08	R\$ 5,66
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,46060000	R\$ 10,33	R\$ 15,09
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,78650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	R\$ 10,60	R\$ 215,79
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,88	R\$ 70,81
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,59	R\$ 20,86
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	R\$ 12,68	R\$ 34,11
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	R\$ 11,88	R\$ 11,61
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,80	R\$ 30,99
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	R\$ 694,19	R\$ 85,73
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 694,45	R\$ 580,77
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	R\$ 97,66	R\$ 62,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA : 11/12/2024		BDI : 25,41%	
		ORÇ	VERBA	HORA	MES
DESCRIÇÃO:	FLANLHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇ	202405	112,54%	10,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	2019B COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,12%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	2996 045/24			

92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,88	R\$ 314,79
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,15
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06
					TOTAL Serviço:	R\$ 2.562,25
					VALOR:	R\$ 2.562,25

1.4. COM-44664220 EXECUÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. (M3)

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,66370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,08	R\$ 5,68
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,46060000	R\$ 10,33	R\$ 15,09
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	R\$ 10,60	R\$ 215,79
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,88	R\$ 70,61
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,59	R\$ 20,86
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,89020000	R\$ 12,68	R\$ 34,11
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	R\$ 11,88	R\$ 11,61
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,80	R\$ 30,99
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	R\$ 694,19	R\$ 85,73

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA: 11/12/2024 BDI: 26,41%												
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>NOVA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202408</td> <td>112,84%</td> <td>75,11%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202403</td> <td>COM DECONEXÃO</td> <td>82,97%</td> <td>46,19%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	NOVA	MES	ORSE	202408	112,84%	75,11%	SINAPI	202403	COM DECONEXÃO	82,97%
FONTE	VERSÃO	NOVA	MES												
ORSE	202408	112,84%	75,11%												
SINAPI	202403	COM DECONEXÃO	82,97%	46,19%											
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA														

103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES; FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ACENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_P5	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 694,45	R\$ 580,77
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	R\$ 97,65	R\$ 62,48
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,88	R\$ 314,79
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,15
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06
					TOTAL Servico:	R\$ 2.562,25
					VALOR:	R\$ 2.562,25

4.5. COM-44664220 EXECUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA. (M3)

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,66370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,06	R\$ 5,66
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,46060000	R\$ 10,33	R\$ 15,09
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35790000	R\$ 10,60	R\$ 215,79
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,88	R\$ 70,61
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 15,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,55	R\$ 20,86
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	R\$ 12,68	R\$ 34,11
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	R\$ 11,86	R\$ 11,61
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVODADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO	QUOTA	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORÇ:	202408	112,54%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	201905 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,16%

96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,80	R\$ 30,99
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	R\$ 694,19	R\$ 85,73
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 894,45	R\$ 580,77
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	R\$ 97,65	R\$ 62,48
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,88	R\$ 314,79
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,15
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06
TOTAL Serviço:					R\$ 2.562,25	
VALOR:					R\$ 2.562,25	

5.1. 103323 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)


Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUIROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,16	R\$ 29,37
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 42,70	R\$ 0,21
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 1,96	R\$ 0,83
TOTAL Material:					R\$ 30,41	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	R\$ 26,33	R\$ 15,53
86316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 21,43	R\$ 6,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,85	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	R\$ 695,02	R\$ 7,22
TOTAL Serviço:					R\$ 7,22	
VALOR:					R\$ 58,48	

6.1.1. COM-86940428 PORTÃO EM METALON (m2)

Materia	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 507,33	R\$ 507,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURD DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA: 11/12/2024		BDI: 26,41%	
	DESCRIÇÃO:	PLANELA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	VAL
	LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE	202408	112,54%	10,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI	202408 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,12%

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 47,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:2) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,41	R\$ 16,06
TOTAL Serviço:						R\$ 16,06
VALOR:						R\$ 571,15

6.2.1. COM-36373742 GRADE EM METALON (m2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104406	Grade em metalon	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 251,05	R\$ 251,05
TOTAL Material:						R\$ 251,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 47,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
501903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,41	R\$ 16,06
TOTAL Serviço:						R\$ 16,06
VALOR:						R\$ 314,87

7.1. 87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13940000	R\$ 26,33	R\$ 3,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04650000	R\$ 21,43	R\$ 0,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 546,53	R\$ 2,02
TOTAL Serviço:						R\$ 2,02
VALOR:						R\$ 6,68

7.2. 87547 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37890000	R\$ 26,33	R\$ 9,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18940000	R\$ 21,43	R\$ 4,06

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA: 11/12/2024		BDI: 26,41%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MEI
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇ	202408	112,94%	70,17%
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	202408 COM DESCONTO	80,87%	46,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA				

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 564,47	R\$ 10,95
TOTAL Serviço:					R\$ 10,95
VALOR:					R\$ 24,97

8.1. 87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007334	SINAPI	L	0,21000000	R\$ 12,20	R\$ 2,56
00001379	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,86	R\$ 0,43
TOTAL Material:					R\$ 2,99


Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	SINAPI	H	0,24500000	R\$ 26,33	R\$ 6,45
88316	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 21,43	R\$ 2,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,08

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 621,77	R\$ 26,79
TOTAL Serviço:					R\$ 26,79
VALOR:					R\$ 38,86

8.2. 94993 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	SINAPI	M3	0,07390000	R\$ 531,90	R\$ 39,30
00005068	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 20,03	R\$ 0,48
00004517	SINAPI	M	0,45000000	R\$ 3,79	R\$ 1,70
00007156	SINAPI	M2	1,08160000	R\$ 22,64	R\$ 24,48
TOTAL Material:					R\$ 65,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	SINAPI	H	0,09760000	R\$ 25,99	R\$ 2,53
88309	SINAPI	H	0,07270000	R\$ 26,33	R\$ 1,91
88316	SINAPI	H	0,17040000	R\$ 21,43	R\$ 3,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,09
VALOR:					R\$ 74,05

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVDADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI: 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERBA:	HORA:
	LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	ORÇ:	2024/0	112,54%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	SINAPI:	2024/03 COM DESONERAÇÃO	92,97%	46,10%

9.1. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,92	R\$ 0,07
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 2,75	R\$ 3,68
TOTAL Material:					R\$ 3,75	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 28,29	R\$ 10,21
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 21,43	R\$ 2,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 12,78	
VALOR:					R\$ 16,53	

9.2. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 37,99	R\$ 8,68
TOTAL Material:					R\$ 8,68	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 28,29	R\$ 4,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 21,43	R\$ 1,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,77	
VALOR:					R\$ 14,45	

9.3. 100758 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02550000	R\$ 21,85	R\$ 0,56
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,25480000	R\$ 34,10	R\$ 8,69
TOTAL Material:					R\$ 9,24	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35590000	R\$ 28,29	R\$ 38,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 38,35	
VALOR:					R\$ 47,59	

10.1. COM-07338300 LIMPEZA DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 21,43	R\$ 1,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,71	
VALOR:					R\$ 1,71	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURD DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	28,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE:	2024M	112,94%	73,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202408 COM DESEMBOLSAMENTO	82,97%	48,10%

7002
11/12/24

COMP-24635489 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22" ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 246,25	R\$ 246,25
00004491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 10,84	R\$ 43,36
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 20,03	R\$ 2,20
00004417	SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 7,51	R\$ 7,51
TOTAL Material:						R\$ 299,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,99	R\$ 25,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,43	R\$ 42,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 68,85

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 386,82	R\$ 3,87
TOTAL Serviço:						R\$ 3,87

VALOR: R\$ 372,04

COMP-69575768 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MÊS)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00000000	R\$ 27,37	R\$ 547,40
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	20,00000000	R\$ 103,60	R\$ 2.072,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2.619,40
VALOR: R\$ 2.619,40						


COM-71366323 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO (und)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88287	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 26,37	R\$ 52,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 52,74

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-00249659	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	Composições	H	2,00000000	R\$ 408,40	R\$ 816,80
TOTAL Serviço:						R\$ 816,80
VALOR: R\$ 869,54						

COM-44664220 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA (M3)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA: 11/12/2024		BDE: 25,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	ORÇ:	202405	112,34% 73,11%
	LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	SINAP:	202405 COM DESCRIÇÃO	82,97% 46,50%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA				

96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,66370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,08	R\$ 5,66
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,46080000	R\$ 10,33	R\$ 15,00
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	R\$ 10,50	R\$ 215,79
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,88	R\$ 70,81
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,59	R\$ 20,86
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	R\$ 12,88	R\$ 34,11
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97780000	R\$ 11,86	R\$ 11,61
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,60	R\$ 30,99
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	R\$ 694,19	R\$ 85,73
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 694,45	R\$ 580,77
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	R\$ 97,65	R\$ 62,48
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,88	R\$ 314,79
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,15
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06
					TOTAL Serviço	R\$ 2.562,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA : 11/12/2024	BDI : 26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORÇ	202403
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	202403 COM DESONERAÇÃO
			NOVA
			REF
			NOVA
			REF

VALOR: R\$ 2.562,25


COM-44664220 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA (M3)

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,86370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,08	R\$ 5,68
96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,48060000	R\$ 10,33	R\$ 15,09
92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	R\$ 10,80	R\$ 215,79
92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,88	R\$ 70,81
92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,59	R\$ 20,86
92765 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	R\$ 12,68	R\$ 34,11
92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97780000	R\$ 11,88	R\$ 11,61
92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20
96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,80	R\$ 30,99
103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12360000	R\$ 694,19	R\$ 85,73
103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 694,45	R\$ 580,77
96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63980000	R\$ 97,65	R\$ 62,48
92510 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,68	R\$ 314,79
92415 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,15

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS							
		OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA: 11/12/2024	BDI: 26,41%				
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	2024/05	HORA:	112,54%	ME3:	75,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	2024/05	COM DESONERACÃO:	82,97%				49,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA								

92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	SINAPI	M2	2,58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06
TOTAL Serviço:						R\$ 2.562,25
VALOR:						R\$ 2.562,25

COM-44664226 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TÉRREA, FCK = 25 MPA (M3)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,66370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,08	R\$ 5,68
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,46080000	R\$ 10,33	R\$ 15,09
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	R\$ 10,80	R\$ 215,79
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,88	R\$ 70,81
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,59	R\$ 20,86
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	R\$ 12,68	R\$ 34,11
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	R\$ 11,88	R\$ 11,61
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20
96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,80	R\$ 30,99
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	R\$ 694,19	R\$ 85,73
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 694,45	R\$ 580,77
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,83980000	R\$ 97,65	R\$ 62,48

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVIDADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA: 11/12/2024		BDI: 26,41%	
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MEZ:
	LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORSE:	202408	112,54%	10,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	SINAPI:	202408 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,10%

92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,88	R\$ 314,79
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,10
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06
					TOTAL Serviço:	R\$ 2.562,25
					VALOR:	R\$ 2.562,25

COM-44664220 COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA PARA EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA, FCK = 25 MPA (M3)

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	2,86370000	R\$ 13,43	R\$ 35,77
96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,33240000	R\$ 17,08	R\$ 5,68
96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,17530000	R\$ 15,37	R\$ 2,69
96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	0,19270000	R\$ 18,99	R\$ 3,66
104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	1,46060000	R\$ 10,33	R\$ 15,09
92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	13,31670000	R\$ 12,17	R\$ 162,06
92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,76650000	R\$ 11,41	R\$ 77,21
92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,71830000	R\$ 12,95	R\$ 99,95
92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,35760000	R\$ 10,60	R\$ 215,79
92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	7,97420000	R\$ 8,88	R\$ 70,81
92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,42830000	R\$ 8,59	R\$ 20,86
92765 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	4,26440000	R\$ 9,80	R\$ 41,79
92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,69020000	R\$ 12,68	R\$ 34,11
92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	0,97760000	R\$ 11,88	R\$ 11,61
92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	2,76820000	R\$ 13,44	R\$ 37,20
96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,04020000	R\$ 770,80	R\$ 30,99
103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,12350000	R\$ 694,19	R\$ 65,73

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	SDI:	26,41%				
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	202419	HORA:	112,04%	MEI:	70,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	SIAPP:	202419 COM DESIGNAÇÃO				82,97%		48,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA								

103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,83630000	R\$ 694,45	R\$ 580,77	
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	SINAPI	M2	0,63960000	R\$ 97,85	R\$ 62,48	
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_08/2020	SINAPI	M2	4,63750000	R\$ 67,88	R\$ 314,79	
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,77430000	R\$ 146,13	R\$ 113,15	
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	2,58180000	R\$ 209,18	R\$ 540,06	
						TOTAL Serviço:	R\$ 2.562,25
						VALOR:	R\$ 2.562,25

Folha nº 700x
Assinado por: [Assinatura]
Data: [Assinatura]

COM-86940428 PORTÃO EM METALON (m2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 507,33	R\$ 507,33	
						TOTAL Material:	R\$ 507,33

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 47,76

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,41	R\$ 16,06	
						TOTAL Serviço:	R\$ 16,06
						VALOR:	R\$ 571,15

COM-36373742 GRADE EM METALON (m2)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
104406	Grade em metalon	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 251,05	R\$ 251,05	
						TOTAL Material:	R\$ 251,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43	
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 47,76

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,41	R\$ 16,06

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA : 11/12/2024	BDI : 26,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTES	VERSÃO	HORA	NET
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORÇ	2024/05	102,54%	73,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	62,67%	46,12%

Total 7.007
04524
J

TOTAL Serviço:	R\$ 16,06
VALOR:	R\$ 314,87

COM-07338300 LIMPEZA DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 21,43	R\$ 1,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,71
VALOR:						R\$ 1,71

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POUCADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CLÁUDIO	DATA: 11/12/2024	BOI: 25,41%	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇ:	2024/5	112,54% 70,11%
LOCAL:	AFONSO CLÁUDIO	SINAPI:	2024/5 COM DESONERAÇÃO	82,97% 48,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CLÁUDIO	7009 045/24		

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,26

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:						R\$ 0,17


VALOR: R\$ 22,11**88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043469	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 9,54

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,26

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,22

VALOR: R\$ 22,92**87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA:	11/12/2024	BCF: 25,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORÇ:	2024/05	HORA: 112,84% M3: 70,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHA	SINAPI:	2024/05 COM DESONERAÇÃO	82,81%	46,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	<i>70x0</i> <i>des/24</i>			

DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	R\$ 87,66	R\$ 99,93
0001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	R\$ 1,12	R\$ 191,66
0001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	192,52000000	R\$ 0,86	R\$ 165,56
TOTAL Material:					R\$ 457,15	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	R\$ 21,43	R\$ 237,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 237,87	

VALOR: R\$ 695,02

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,43	R\$ 1,48
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 1,95	R\$ 2,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,52	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 87,66	R\$ 101,68
0001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 1,12	R\$ 194,99
0001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 0,86	R\$ 168,43
TOTAL Material:					R\$ 465,10	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 21,30	R\$ 95,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 95,85	

VALOR: R\$ 564,47

87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	R\$ 0,43	R\$ 1,42
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	R\$ 1,95	R\$ 1,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,38	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORÇ:	202408	112,34%	33,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	ORÇ COM DESCRIÇÃO:		82,97%	48,10%

3000
04524

00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	R\$ 68,80	R\$ 64,36
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	R\$ 0,86	R\$ 366,78
					TOTAL Material:	R\$ 431,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	R\$ 21,30	R\$ 92,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 92,01

VALOR: R\$ 546,53

87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,39000000	R\$ 0,43	R\$ 1,45
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,03000000	R\$ 1,95	R\$ 2,00
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,45

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 87,66	R\$ 111,32
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	R\$ 0,86	R\$ 493,30
					TOTAL Material:	R\$ 604,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	R\$ 21,30	R\$ 94,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 94,14


VALOR: R\$ 702,21

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	R\$ 0,43	R\$ 1,59
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	R\$ 1,95	R\$ 2,20
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 3,79

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,30000000	R\$ 87,66	R\$ 114,96
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	R\$ 0,86	R\$ 395,47
					TOTAL Material:	R\$ 510,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA.	DATA:	11/12/2024	BDI: 26,41%	
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBA:	HORA:	
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE:	202405	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	202405 COM DESONERACAO	82,97%	46,10%

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	R\$ 21,30	R\$ 103,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 103,30
					VALOR:	R\$ 621,77

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,68

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,23

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,22
					VALOR:	R\$ 26,13

98546 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,85 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,48000000	R\$ 0,21	R\$ 0,10
					TOTAL Material:	R\$ 0,53

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04400000	R\$ 22,11	R\$ 0,97
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11600000	R\$ 26,13	R\$ 3,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,00

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,90	R\$ 8,90
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,90
					VALOR:	R\$ 13,43

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	FONTE:	VERBA:	ORÇ:	RES
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	ORÇ:	2024/05	112,54%	32,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	SINAPI:	2024/05 COM DESONERAZÃO	82,97%	48,97%

2013
H/S/24

96544 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,85600000	R\$ 0,21	R\$ 0,17
TOTAL Material:					R\$ 0,60	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07500000	R\$ 22,11	R\$ 1,65
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19600000	R\$ 26,13	R\$ 5,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,77	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,71	R\$ 9,71
TOTAL Serviço:					R\$ 9,71	

VALOR: R\$ 17,08

96545 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,83500000	R\$ 0,21	R\$ 0,13
TOTAL Material:					R\$ 0,56	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05700000	R\$ 22,11	R\$ 1,26
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	R\$ 26,13	R\$ 3,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,17	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:					R\$ 9,64	

VALOR: R\$ 15,37

96543 ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,14300000	R\$ 0,21	R\$ 0,24
TOTAL Material:					R\$ 0,67	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	28,41%
DESCRIÇÃO:	PLANELA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	WEI:
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORÇ:	2024/01	112,04%	72,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	202408 COM DESONERAÇÃO	82,97%	48,10%

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 22,11	R\$ 2,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25200000	R\$ 26,13	R\$ 6,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,72

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,60	R\$ 9,60	
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,60
					VALOR:	R\$ 18,99

104920 ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024 (KG)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43	
00039017	SINAPI	LN	0,31700000	R\$ 0,21	R\$ 0,06	
					TOTAL Material:	R\$ 0,49

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	SINAPI	H	0,02500000	R\$ 22,11	R\$ 0,55	
88245	SINAPI	H	0,06400000	R\$ 26,13	R\$ 1,67	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,22


Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92804	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,62	R\$ 7,62	
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,62
					VALOR:	R\$ 10,33

92769 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43	
00039017	SINAPI	LN	1,33300000	R\$ 0,21	R\$ 0,27	
					TOTAL Material:	R\$ 0,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	SINAPI	H	0,00980000	R\$ 22,11	R\$ 0,21	
88245	SINAPI	H	0,05970000	R\$ 26,13	R\$ 1,55	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,76

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92801	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,71	R\$ 9,71	
					TOTAL Serviço:	R\$ 9,71
					VALOR:	R\$ 12,17

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POBADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA : 11/12/2024		BDI : 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	MOB
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	ORSE	22/1/05	102,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	ENR	30/05	82,97%	46,12%
			30/05		
			045724		

92770 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,72800000	R\$ 0,21	R\$ 0,15
TOTAL Material:					R\$ 0,58	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00660000	R\$ 22,11	R\$ 0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04030000	R\$ 26,13	R\$ 1,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,19	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:					R\$ 9,64	

VALOR: R\$ 11,41

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	R\$ 0,21	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 0,87	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	R\$ 22,11	R\$ 0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 26,13	R\$ 2,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,48	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,60	R\$ 9,60
TOTAL Serviço:					R\$ 9,60	

VALOR: R\$ 12,95

92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,21	R\$ 0,11
TOTAL Material:					R\$ 0,54	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL, NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORRE:	202405	112,84%	73,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	202405 COM DESONERAÇÃO	62,91%	46,10%

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00840000	R\$ 22,11	R\$ 0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 26,13	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,16

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,90	R\$ 8,90
TOTAL Serviço:					R\$ 8,90
VALOR:					R\$ 10,00

Handwritten notes: 7016, 045124, Rubrica: ✓

92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,21	R\$ 0,07
TOTAL Material:					R\$ 0,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 22,11	R\$ 0,09
88245	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 26,13	R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,76

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92804	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,62	R\$ 7,62
TOTAL Serviço:					R\$ 7,62
VALOR:					R\$ 8,68

92764 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	SINAPI	UN	0,21200000	R\$ 0,21	R\$ 0,04
TOTAL Material:					R\$ 0,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,00320000	R\$ 22,11	R\$ 0,07
88245	SINAPI	H	0,01940000	R\$ 26,13	R\$ 0,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,57

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92805	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,55	R\$ 7,55
TOTAL Serviço:					R\$ 7,55
VALOR:					R\$ 8,59

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA: 11/12/2024	BDI: 26,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	SINAPI	202402	112,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	SINAPI	202402	82,97%	46,10%

8227
04504

92765 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,6 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	0,11300000	R\$ 0,21	R\$ 0,02
TOTAL Material:						R\$ 0,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	R\$ 22,11	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 26,13	R\$ 0,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,44

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,6 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,91	R\$ 8,91
TOTAL Serviço:						R\$ 8,91
VALOR:						R\$ 9,80

92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	0,97000000	R\$ 0,21	R\$ 0,20
TOTAL Material:						R\$ 0,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 22,11	R\$ 0,28
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 26,13	R\$ 2,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,34

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,71	R\$ 9,71
TOTAL Serviço:						R\$ 9,71
VALOR:						R\$ 12,68

92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	LN	0,74300000	R\$ 0,21	R\$ 0,15
TOTAL Material:						R\$ 0,58

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	-----	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERSÃO	NOVA	VEL
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE:	202405	112,94%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202405 COM DESONERAÇÃO	82,67%	44,12%

88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 22,11	R\$ 0,20
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 26,13	R\$ 1,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,66

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	3000	KG	1,00000000	R\$ 9,64	R\$ 9,64
TOTAL Serviço:					R\$ 9,64
VALOR:					R\$ 11,88

92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,39	R\$ 0,43
00039017	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,21	R\$ 0,24
TOTAL Material:					R\$ 0,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 22,11	R\$ 0,38
88245	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 26,13	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,17

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,60	R\$ 9,60
TOTAL Serviço:					R\$ 9,60
VALOR:					R\$ 13,44

S01903 Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,90	R\$ 15,60
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 15,60

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1003705	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 106,35	R\$ 117,02
1013795	ORSE	kg	452,20000000	R\$ 0,77	R\$ 348,19
TOTAL Material:					R\$ 465,21

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1051115	ORSE	h	4,00000000	R\$ 13,65	R\$ 54,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,60
VALOR:					R\$ 535,41

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MEI:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE:	202403	112,54%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202403 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,17%

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
TOTAL Serviço:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 0,43

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,12	R\$ 1,12
TOTAL Serviço:						R\$ 1,95
VALOR:						R\$ 1,95

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 5.847,36	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,35
VALOR:						R\$ 0,35

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5.847,36	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,08
VALOR:						R\$ 0,08

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	-----	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL, NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024
		BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE:	202408
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	202408 COM DESCONEIRAÇÃO
			ROBA:
			REB:

00010335	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	FONTE: SINAPI	3072R	0,00007000	R\$ 5.647,36	R\$ 0,40
		Preço	04/12/24			
		Relatório	✓			
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,40
					VALOR:	R\$ 0,40

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Espeçie		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,90	R\$ 1,12
					TOTAL Especie:	R\$ 1,12
					VALOR:	R\$ 1,12

5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,21	R\$ 30,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,21

Serviço		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,61	R\$ 29,61
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,63	R\$ 4,63
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,48	R\$ 11,48
					TOTAL Serviço:	R\$ 45,72
					VALOR:	R\$ 75,93

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,21	R\$ 30,21
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,21

Serviço		FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,61	R\$ 29,61
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,63	R\$ 4,63

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL, NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA : 11/12/2024		BDI : 26,41%	
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	VAL
	LOCAL:	AFONSO CUNHA	ORSE	202403	12,54%	12,17%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	SINAPI	202403 COM DESCRIÇÃO	62,97%	48,12%

91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	7036 OK/PA	1,00000000	R\$ 11,48	R\$ 11,48
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H ✓	1,00000000	R\$ 52,65	R\$ 52,65
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 184,27	R\$ 184,27
TOTAL Serviço:						R\$ 252,64
VALOR:						R\$ 312,85

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIACÃO. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 729.621,60	R\$ 25,02
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 83.450,00	R\$ 4,59
TOTAL Equipamento:						R\$ 29,61
VALOR:						R\$ 29,61

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 729.621,60	R\$ 4,15
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 83.450,00	R\$ 0,48
TOTAL Equipamento:						R\$ 4,63
VALOR:						R\$ 4,63

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 729.621,60	R\$ 10,28
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 83.450,00	R\$ 1,20
TOTAL Equipamento:						R\$ 11,48

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA.	DATA:	15/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBA	HORA:	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORÇ:	2024/8	152,94%	19,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	2024/8 COM DESONERAÇÃO	40,97%	46,10%

2024
04/24
✓

VALOR: R\$ 11,48

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037758 CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 328 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 729.621,60	R\$ 46,91
00037736 TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 83.450,00	R\$ 5,74
TOTAL Equipamento:					R\$ 52,65
VALOR:					R\$ 52,65

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 DLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 5,73	R\$ 184,27
TOTAL Material:					R\$ 184,27
VALOR:					R\$ 184,27

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043483 EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459 FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,54

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 25,99

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL, NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA:	11/12/2024	BOI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MEG
LOCAL:	AFONSO CUNHA	SINAPI	202402	112,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	SINAPI	202402 COM DEPRECIAÇÃO	82,91%	48,10%

30 23
04/12/24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,37	R\$ 26,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,37

Serviço		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,75	R\$ 5,75
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,76
					VALOR:	R\$ 34,13

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 15,034,30	R\$ 0,80
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,80
					VALOR:	R\$ 0,80

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 15,034,30	R\$ 0,21
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,21
					VALOR:	R\$ 0,21

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 15,034,30	R\$ 1,00
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,00
					VALOR:	R\$ 1,00

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 5,59	R\$ 5,75
					TOTAL Material:	R\$ 5,75
					VALOR:	R\$ 5,75

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
DESCRIÇÃO	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA : 11/12/2024		BDI : 26,41%	
		FORTE	VERSÃO	QUOTA	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	CHSE	202408	112,54%	15,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	302408	82,97%	48,10%

96557 CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,07500000	R\$ 0,51	R\$ 0,03
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08200000	R\$ 1,30	R\$ 0,11
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,14

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 610,69	R\$ 751,14
TOTAL Material						R\$ 751,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 26,33	R\$ 8,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 21,43	R\$ 10,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 19,52
VALOR:						R\$ 770,80

103672 CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	R\$ 0,51	R\$ 0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,30	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário						R\$ 0,18

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 592,46	R\$ 653,48
TOTAL Material						R\$ 653,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,99	R\$ 5,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 26,33	R\$ 5,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 21,43	R\$ 28,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						R\$ 40,53
VALOR:						R\$ 694,19

103675 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE:	202405	112,54%	73,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202405 COM DESONERAÇÃO	82,97%	48,17%

90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13100000	R\$ 0,51	R\$ 0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,12000000	R\$ 1,30	R\$ 0,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,21

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 592,48	R\$ 653,48
TOTAL Material:						R\$ 653,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 25,99	R\$ 3,24
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75300000	R\$ 26,33	R\$ 19,82
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82600000	R\$ 21,43	R\$ 17,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 40,76
VALOR:						R\$ 694,45

94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71880000	R\$ 0,43	R\$ 0,30
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,76230000	R\$ 1,95	R\$ 1,48
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,79

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82600000	R\$ 87,66	R\$ 72,48
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	R\$ 0,86	R\$ 182,33
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	R\$ 83,85	R\$ 48,48
TOTAL Material:						R\$ 303,29

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIAMISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	R\$ 21,30	R\$ 31,54
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	R\$ 21,43	R\$ 50,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 81,75
VALOR:						R\$ 386,82

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 7,80	R\$ 8,65

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANELA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	OPRE:	202405	112,94%	19,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202405 COM DESONERAÇÃO	92,97%	46,10%

3026
04/5/24
H

TOTAL Material: R\$ 6,65

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 22,11	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00860000	R\$ 26,13	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,25
VALOR:						R\$ 8,90

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055 AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 6,75	R\$ 7,49
TOTAL Material:					R\$ 7,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00080000	R\$ 22,11	R\$ 0,01
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00480000	R\$ 26,13	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 7,62

92805 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055 AÇO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 6,75	R\$ 7,49
TOTAL Material:					R\$ 7,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R\$ 26,13	R\$ 0,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,06
VALOR:						R\$ 7,55

92806 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043056 AÇO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,14000000	R\$ 7,79	R\$ 8,88
TOTAL Material:					R\$ 8,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00130000	R\$ 26,13	R\$ 0,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,03
VALOR:						R\$ 8,91

92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000032 AÇO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 8,22	R\$ 8,79

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA.	DATA: 11/12/2024		BDI: 25,41%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	VAL
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORSE	202403	112,54%	70,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	SINAPI	202400 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,12%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA				

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	R\$ 22,11	R\$ 0,11
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 26,13	R\$ 0,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 0,92
VALOR:					R\$ 9,71

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000033 AÇO CA-50, 8,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 8,27	R\$ 9,17
TOTAL Material					R\$ 9,17

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R\$ 22,11	R\$ 0,05
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	R\$ 26,13	R\$ 0,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 0,47
VALOR:					R\$ 9,64

92860 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 7,37	R\$ 7,88
TOTAL Material					R\$ 7,88

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	R\$ 22,11	R\$ 0,21
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	R\$ 26,13	R\$ 1,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,72
VALOR:					R\$ 9,60

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 13,26	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,17
VALOR:					R\$ 0,17

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 13,26	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,22

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	25,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE:	202408	112,54%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202408	92,97%	46,19%

VALOR: R\$ 0,22

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 0,22

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 0,22

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 24,09	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,58
VALOR:					R\$ 0,58

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 99,81	R\$ 1,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,69
VALOR:					R\$ 1,69

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093 MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 22,59	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,13
VALOR:					R\$ 0,13

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 13,68	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,13
VALOR:					R\$ 0,13

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA : 11/12/2024			BDI : 26,41%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORSE	202108	112,94%	70,17%	
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	202108 COM DESONERACAO	80,97%	48,12%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	2029 045/24				

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 18,64	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,24
VALOR:					R\$ 0,24

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,23	R\$ 0,42
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,42
VALOR:					R\$ 0,42

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004753 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 17,67	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,30
VALOR:					R\$ 0,30

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,57	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra					R\$ 0,30
VALOR:					R\$ 0,30

90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043487 EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043483 FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,70

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004083 ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,09	R\$ 24,09
TOTAL Mão de Obra					R\$ 24,09

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
TOTAL Serviço					R\$ 0,58

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	SDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	ORSE	VERSÃO:	202402
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA			HORA:	112,54%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA			MEZ:	70,11%
				SINAPI:	20% SEM COM DESONERACAO

7030

045/24

VALOR: R\$ 27,37

90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043486 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043462 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 2,10

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002706 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 99,81	R\$ 99,81
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 99,81

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,69	R\$ 1,69
TOTAL Serviço:					R\$ 1,69

VALOR: R\$ 103,60

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00156 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
112893S Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 64,80	R\$ 0,05
112894S Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,50	R\$ 0,00
112895S Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,50	R\$ 0,01
102711S Caminho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	R\$ 190,00	R\$ 0,04
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 190,00	R\$ 0,86
110517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
000941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 190,35	R\$ 0,29
112892S Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,15	R\$ 0,03
104729 Mameta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	R\$ 31,50	R\$ 0,00
101651 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01
110788 Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R\$ 36,90	R\$ 0,01
110596 Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
110599 Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
110761 Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
110362 Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
104728 Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	R\$ 18,58	R\$ 0,01
102378 Vale transporte	ORSE	un	0,08410000	R\$ 4,50	R\$ 0,42
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,90

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA : 11/12/2024		BDI : 26,41%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MEI
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORSE	201405	112,54%	32,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	201405 COM DESCONEGAÇÃO	82,97%	46,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	7031			

VALOR: R\$ 3,90

92272 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,08800000	R\$ 26,49	R\$ 2,33
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,02200000	R\$ 27,78	R\$ 0,61
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,94

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,13600000	R\$ 98,46	R\$ 13,39
00004491	PONTELETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BR/TA	SINAPI	M	2,34200000	R\$ 10,84	R\$ 25,38
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,01200000	R\$ 20,03	R\$ 0,24
TOTAL Material:						R\$ 39,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03200000	R\$ 22,02	R\$ 0,70
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	R\$ 25,99	R\$ 2,15
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,85
VALOR:						R\$ 44,80


92267 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,02200000	R\$ 26,49	R\$ 0,58
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00500000	R\$ 27,78	R\$ 0,13
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,71

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,05200000	R\$ 58,14	R\$ 61,04
TOTAL Material:						R\$ 61,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 22,02	R\$ 0,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00500000	R\$ 25,99	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,23
VALOR:						R\$ 61,98

92263 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA.	DATA:	11/12/2024	BDI: 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBA:	HORA: 112,54% MES: 73,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA				82,67% 46,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA				

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	R\$ 26,49	R\$ 6,75
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 27,78	R\$ 1,75
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,50

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	R\$ 58,14	R\$ 77,67
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 10,84	R\$ 25,01
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 20,03	R\$ 4,16
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 3,79	R\$ 35,00
TOTAL Material:					R\$ 141,64	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 22,02	R\$ 5,50
88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	R\$ 25,99	R\$ 30,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,36	
VALOR:					R\$ 186,50	

92265 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23700000	R\$ 26,49	R\$ 6,27
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	R\$ 27,78	R\$ 1,38
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,65

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001358	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	R\$ 58,14	R\$ 66,62
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,18600000	R\$ 10,84	R\$ 1,70
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	R\$ 20,03	R\$ 3,18
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	R\$ 3,79	R\$ 26,34
TOTAL Material:					R\$ 97,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	R\$ 22,02	R\$ 4,44
88262	CARPITEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,91100000	R\$ 25,99	R\$ 23,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,11	
VALOR:					R\$ 133,69	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA : 11/12/2024		BDI : 26,41%	
		ORÇ:	202402	112,54%	73,11%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	SINAPI:	202402 COM DESIGNAÇÃO	82,97%	48,97%
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	3033 045/24			

96542 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05800000	R\$ 26,49	R\$ 1,48
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01400000	R\$ 27,78	R\$ 0,38
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,86

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,31500000	R\$ 58,14	R\$ 18,31
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00855000	R\$ 10,04	R\$ 0,09
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,21800000	R\$ 10,84	R\$ 13,20
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 22,19	R\$ 0,19
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 20,42	R\$ 0,16
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01500000	R\$ 24,73	R\$ 0,37
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,72200000	R\$ 3,79	R\$ 2,73
TOTAL Material						R\$ 35,05


Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73100000	R\$ 22,02	R\$ 16,09
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,71800000	R\$ 25,99	R\$ 44,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 60,74
VALOR:						R\$ 97,65

92510 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	SINAPI	UNXNE	0,39700000	R\$ 17,75	R\$ 7,04
TOTAL Equipamento						R\$ 7,04

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 10,04	R\$ 0,10
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	0,03800000	R\$ 114,78	R\$ 4,36
TOTAL Material						R\$ 4,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12600000	R\$ 22,02	R\$ 2,77
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,68700000	R\$ 25,99	R\$ 17,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA.	DATA: 11/12/2024		BDI: 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORÇ:	202408	112,54%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	201405 COM DESCONTO	82,97%

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,57700000	R\$ 61,98	R\$ 35,76
TOTAL Serviço:						R\$ 35,76
VALOR:						R\$ 67,88

92415 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	SINAPI	UNXME	0,19600000	R\$ 15,31	R\$ 3,00
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 5,89	R\$ 4,62
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,39300000	R\$ 16,00	R\$ 6,28
TOTAL Equipamento:						R\$ 13,90

Materia	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002662	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 10,04	R\$ 0,10
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 24,73	R\$ 0,46
TOTAL Materia:						R\$ 0,56


Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20800000	R\$ 22,02	R\$ 4,53
88262	CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,12500000	R\$ 25,99	R\$ 29,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,76

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,52500000	R\$ 186,50	R\$ 97,91
TOTAL Serviço:						R\$ 97,91
VALOR:						R\$ 146,13

92451 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Materia	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002662	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	R\$ 10,04	R\$ 0,10
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04900000	R\$ 24,73	R\$ 1,21
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,47400000	R\$ 19,48	R\$ 9,23
TOTAL Materia:						R\$ 10,54

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20500000	R\$ 22,02	R\$ 4,51

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVODADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA : 11/12/2024		BDI : 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE	202408	112,94% 70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI	202408 COM DESONERAÇÃO	82,97% 48,12%

86262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	1,12000000	R\$ 25,99	R\$ 29,10
				TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 33,61

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF_09/2020	SINAPI	M	1,81600000	R\$ 44,80	R\$ 81,35
92265	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,62600000	R\$ 133,69	R\$ 83,68
					TOTAL Serviço:	R\$ 165,03
					VALOR:	R\$ 209,18

8282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,49

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,59	R\$ 22,59
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,59

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,13
					VALOR:	R\$ 30,21

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	28,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORÇ:	202408	112,84%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	EXAMES COM DESONERAÇÃO:	82,97%	46,10%

Folhas nº 7076
045/24

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 7,48

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037695 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,68	R\$ 13,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,68

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:					R\$ 0,13

VALOR: R\$ 21,30

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488 EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464 FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,48

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230 OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,64	R\$ 18,64
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:					R\$ 0,24

VALOR: R\$ 26,37

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL, NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVODADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	versão:	HORA:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	UNID:	202402	112,54%	10,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	SINAPI:	202402 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,10%

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 6,66

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
TOTAL Serviço:					R\$ 0,42

VALOR: R\$ 26,33

98310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 10,32

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,67	R\$ 17,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,67

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:					R\$ 0,30

VALOR: R\$ 28,29

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,37	R\$ 26,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,37

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
TOTAL Serviço:					R\$ 0,12

VALOR: R\$ 25,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA: 11/12/2014		BOI: 26,41%	
		FORTE	VERBA	HORA	MIN
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	3038	30405	112,54%	70,11%
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	SINAPI	20405 COM DEPRECIAÇÃO	82,97%	46,10%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA				

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,37	R\$ 26,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 26,37

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
TOTAL Serviço:					R\$ 1,41
VALOR:					R\$ 27,78

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.503,22	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,10
VALOR:					R\$ 0,10

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)


Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.503,22	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,02
VALOR:					R\$ 0,02

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.503,22	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,07
VALOR:					R\$ 0,07

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especial	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA: 11/12/2024		BDI: 26,41%	
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VIRIÃO	HORA	RES
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE	20405	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	20406 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,18%

00002706	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,90	R\$ 1,22
					TOTAL Especiais:	R\$ 1,22
					VALOR:	R\$ 1,22

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,56

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,57	R\$ 12,57
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,57

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:					R\$ 0,30
VALOR:					R\$ 21,43

COM-00249659 TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS (H)

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041992 CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO "80000" KG, POTENCIA "380" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00046776	R\$ 800.000,00	R\$ 374,21
TOTAL Equipamento:					R\$ 374,21

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004229 GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	KG	0,30000000	R\$ 42,70	R\$ 12,81
00004227 OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC)	SINAPI	L	0,80000000	R\$ 26,73	R\$ 21,38
TOTAL Material:					R\$ 34,19
VALOR:					R\$ 408,40

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	-----	-------------	----------------	-------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
		OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVODADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:
DESCRIÇÃO:	PLANELHA ORÇAMENTÁRIA	ORDE:	202402	HORA:	112,94%	70,17%
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202402 COM DESONERAÇÃO		82,97%	46,18%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA					

90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,51
					VALOR:	R\$ 0,51

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,30
					VALOR:	R\$ 1,30

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.301,28	R\$ 0,42
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,42
					VALOR:	R\$ 0,42


90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00029600	R\$ 3.301,28	R\$ 0,09
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,09
					VALOR:	R\$ 0,09

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45 MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.301,28	R\$ 0,33
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,33
					VALOR:	R\$ 0,33

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA.	DATA : 11/12/2024												
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	BDI : 26,41%												
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA													
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA													
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202408</td> <td>112,64%</td> <td>92,11%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202408 COM DESEMBOLSAÇÃO</td> <td>62,97%</td> <td>46,30%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202408	112,64%	92,11%	SINAPI	202408 COM DESEMBOLSAÇÃO	62,97%	46,30%	
FORTE	VERSÃO	HORA	MES												
ORSE	202408	112,64%	92,11%												
SINAPI	202408 COM DESEMBOLSAÇÃO	62,97%	46,30%												

Quantidade	Descrição	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,90
					R\$ 0,46
				TOTAL Especiais:	R\$ 0,46
				VALOR:	R\$ 0,46

Total: 3046
 Preço: 04524
 Valor:

**RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA.	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA.	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	RES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	OBSE:	202408	112,54%	RS 11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SINAPI:	202408 COM DESEMBOLSAÇÃO	82,87%	46,10%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
COMP-69575768	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	MÊS	3,00	R\$ 2.619,40	R\$ 7.858,20
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	SINAPI	M2	143,14	R\$ 59,48	R\$ 8.513,97
87694	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	SINAPI	M2	286,28	R\$ 6,68	R\$ 1.912,35
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	SINAPI	M2	3,07	R\$ 38,88	R\$ 119,30
88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	286,28	R\$ 16,53	R\$ 4.732,21
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	SINAPI	M3	30,61	R\$ 84,77	R\$ 2.611,76
96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	SINAPI	M3	54,71	R\$ 92,42	R\$ 5.056,30
COM-44864220	EXECUÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	9,62	R\$ 2.562,25	R\$ 24.648,85
94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF. 08/2022	SINAPI	M2	3,07	R\$ 74,05	R\$ 227,33
COM-44864220	EXECUÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	1,96	R\$ 2.562,25	R\$ 5.022,01
COM-44864220	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	3,85	R\$ 2.562,25	R\$ 9.864,86
COM-44864220	EXECUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	1,25	R\$ 2.562,25	R\$ 3.202,81
COM-36373742	GRADE EM METALON	Composições	m2	154,70	R\$ 314,87	R\$ 48.710,39
98062	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF. 09/2023	SINAPI	M2	38,52	R\$ 49,47	R\$ 1.905,58
COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composições	M2	286,28	R\$ 1,71	R\$ 489,54
87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	286,28	R\$ 24,97	R\$ 7.148,41
COM-71366323	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	Composições	und	1,00	R\$ 869,54	R\$ 869,54
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020	SINAPI	M2	541,18	R\$ 47,59	R\$ 25.754,78
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	286,28	R\$ 14,45	R\$ 4.136,75
COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições	M2	6,00	R\$ 372,04	R\$ 2.232,24
COM-88940428	PORTÃO EM METALON	Composições	m2	7,35	R\$ 571,15	R\$ 4.197,95
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	SINAPI	M3	19,26	R\$ 25,26	R\$ 486,51

Feito em 20/12/24
Por: [Assinatura]
Rubrica: [Assinatura]

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANELA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBA	HORA:	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHAIA	ORÇ:	20420	112,04%	73,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIA	SNAP:	204208 COM DESONERACAO	62,97%	46,10%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
COMP-89575768	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições	MES	3,00	R\$ 2.619,40	R\$ 7.858,20
COM-44664220	EXECUÇÃO DE BLOCÓ DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	9,62	R\$ 2.562,25	R\$ 24.648,85
COM-44664220	EXECUÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	1,96	R\$ 2.562,25	R\$ 5.022,01
COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	3,85	R\$ 2.562,25	R\$ 9.864,66
COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composições	M3	1,25	R\$ 2.562,25	R\$ 3.202,81
COM-36373742	GRADE EM METALON	Composições	m2	154,70	R\$ 314,87	R\$ 48.710,39
COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composições	M2	286,28	R\$ 1,71	R\$ 489,54
COM-71366323	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	Composições	und	1,00	R\$ 869,54	R\$ 869,54
COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	Composições	M2	6,00	R\$ 372,04	R\$ 2.232,24
COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composições	m2	7,35	R\$ 571,15	R\$ 4.197,95


Folha nº 3043
Data: 04/12/24
✓

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERBA	NORA:	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE:	2024/5	112,54%	73,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	BRDF:	2024/5	82,97%	46,10%

Folhas: 2044
095/24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	16,80	R\$ 22,11	R\$ 371,45
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	38,90	R\$ 22,02	R\$ 856,58
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SINAPI	M3	1,49	R\$ 695,02	R\$ 1.035,58
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇOMASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	5,55	R\$ 564,47	R\$ 3.132,81
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	1,06	R\$ 545,53	R\$ 579,32
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,77	R\$ 702,21	R\$ 540,70
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,13	R\$ 621,77	R\$ 80,83
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	90,88	R\$ 26,13	R\$ 2.374,69
96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	44,43	R\$ 13,43	R\$ 596,69
96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	5,54	R\$ 17,08	R\$ 94,62
96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	2,92	R\$ 15,37	R\$ 44,88
96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	3,21	R\$ 18,99	R\$ 60,96
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 01/2024	SINAPI	KG	24,36	R\$ 10,33	R\$ 251,64
92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	222,12	R\$ 12,17	R\$ 2.703,20
92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	112,87	R\$ 11,41	R\$ 1.287,85
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	128,74	R\$ 12,95	R\$ 1.667,16
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	339,56	R\$ 10,80	R\$ 3.667,34
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	133,01	R\$ 8,88	R\$ 1.181,13
92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	40,50	R\$ 8,59	R\$ 347,90
92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	71,13	R\$ 9,80	R\$ 697,07
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	44,87	R\$ 12,68	R\$ 568,95
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	16,31	R\$ 11,88	R\$ 193,76
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	46,17	R\$ 13,44	R\$ 620,52
501903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte.	ORSE	m3	4,86	R\$ 535,41	R\$ 2.602,09
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	SINAPI	CHI	25,81	R\$ 0,43	R\$ 11,10
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	SINAPI	CHP	7,89	R\$ 1,95	R\$ 15,39
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIACÃO. AF. 05/2023	SINAPI	H	33,70	R\$ 0,35	R\$ 11,80
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	SINAPI	H	33,70	R\$ 0,08	R\$ 2,70
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	SINAPI	H	7,89	R\$ 0,40	R\$ 3,16
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	SINAPI	H	7,89	R\$ 1,12	R\$ 8,84
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 25.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF. 06/2014	SINAPI	CHI	0,01	R\$ 75,93	R\$ 0,76

RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL MOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA: 15/12/2024 BDI: 26,41%											
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>PREÇO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CHP</td> <td>202405</td> <td>112,94%</td> <td>79,11%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202405</td> <td>82,07%</td> <td>46,12%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	PREÇO	CHP	202405	112,94%	79,11%	SINAPI	202405	82,07%
FONTE	VERSÃO	HORA	PREÇO											
CHP	202405	112,94%	79,11%											
SINAPI	202405	82,07%	46,12%											
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,10	R\$ 312,85	R\$ 31,29
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_08/2014	SINAPI	H	0,12	R\$ 29,61	R\$ 3,55
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,12	R\$ 4,83	R\$ 0,56
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	0,12	R\$ 11,48	R\$ 1,38
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,10	R\$ 52,65	R\$ 5,27
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	0,10	R\$ 184,27	R\$ 18,43
88282	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	182,02	R\$ 25,99	R\$ 4.730,70
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	3,78	R\$ 34,13	R\$ 129,01
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	3,78	R\$ 0,80	R\$ 3,02
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	3,78	R\$ 0,21	R\$ 0,79
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	3,78	R\$ 1,00	R\$ 3,78
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	3,78	R\$ 5,75	R\$ 21,74
96567	CONCRETAGEM DE BLOCO DE CORDAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	SINAPI	M3	0,67	R\$ 770,80	R\$ 516,44
103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	2,06	R\$ 694,19	R\$ 1.430,03
103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	13,95	R\$ 694,45	R\$ 9.687,58
94962	CONCRETO MACRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,06	R\$ 386,82	R\$ 23,21
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	384,00	R\$ 8,90	R\$ 3.417,60
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	157,37	R\$ 7,62	R\$ 1.199,16
92805	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	40,50	R\$ 7,55	R\$ 305,78
92806	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 20,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	71,13	R\$ 8,91	R\$ 633,77
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	272,54	R\$ 9,71	R\$ 2.646,36
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	132,10	R\$ 9,64	R\$ 1.273,44
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	178,13	R\$ 9,80	R\$ 1.710,05
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	16,80	R\$ 0,17	R\$ 2,86
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	38,90	R\$ 0,22	R\$ 8,56
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	90,88	R\$ 0,22	R\$ 19,99
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FORMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	182,02	R\$ 0,22	R\$ 40,04
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	60,00	R\$ 0,58	R\$ 34,80
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	60,00	R\$ 1,69	R\$ 101,40
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,12	R\$ 0,13	R\$ 0,02
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	33,70	R\$ 0,13	R\$ 4,38
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	26,23	R\$ 0,24	R\$ 6,30
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	498,02	R\$ 0,42	R\$ 209,17



RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	VERSÃO:	202408
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	INDIA:	112,94%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	MIB:	10,11%
			62,94%

BDI:	26,41%
INDIA:	112,94%
MIB:	10,11%
	62,94%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	883,83	R\$ 0,30	R\$ 265,15
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	705,57	R\$ 0,30	R\$ 211,67
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	60,00	R\$ 27,37	R\$ 1.642,20
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	60,00	R\$ 103,60	R\$ 6.216,00
510549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	19,45	R\$ 3,90	R\$ 75,86
92272	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DE VIGA DO TIPO GARFO, EM MADEIRA. AF. 09/2020	SINAPI	M	78,20	R\$ 44,80	R\$ 3.503,36
92267	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	SINAPI	M2	44,63	R\$ 61,98	R\$ 2.766,17
92263	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	SINAPI	M2	6,78	R\$ 186,50	R\$ 1.264,47
92265	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF. 09/2020	SINAPI	M2	26,96	R\$ 133,69	R\$ 3.604,28
96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF. 01/2024	SINAPI	M2	10,67	R\$ 97,65	R\$ 1.041,93
92510	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	77,35	R\$ 67,88	R\$ 5.250,52
92415	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	12,92	R\$ 146,13	R\$ 1.888,00
92451	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	SINAPI	M2	43,06	R\$ 209,18	R\$ 9.007,29
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12	R\$ 30,21	R\$ 3,63
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	33,70	R\$ 21,30	R\$ 717,81
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	26,23	R\$ 26,37	R\$ 691,89
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	498,02	R\$ 26,33	R\$ 13.112,67
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	883,83	R\$ 28,29	R\$ 25.003,55
91893	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	SINAPI	CHI	16,58	R\$ 26,49	R\$ 439,20
91892	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015	SINAPI	CHP	3,87	R\$ 27,78	R\$ 107,51
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	SINAPI	H	20,45	R\$ 0,10	R\$ 2,05
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF. 08/2015	SINAPI	H	20,45	R\$ 0,02	R\$ 0,41
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	SINAPI	H	3,87	R\$ 0,07	R\$ 0,27
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	SINAPI	H	3,87	R\$ 1,22	R\$ 4,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	705,57	R\$ 21,43	R\$ 15.120,37
COM-00249659	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	Composições	H	2,00	R\$ 408,40	R\$ 816,80
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	SINAPI	CHI	2,15	R\$ 0,51	R\$ 1,10
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	SINAPI	CHP	1,93	R\$ 1,30	R\$ 2,51
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF. 06/2015	SINAPI	H	4,07	R\$ 0,42	R\$ 1,71
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF. 06/2015	SINAPI	H	4,07	R\$ 0,09	R\$ 0,37
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2015	SINAPI	H	1,93	R\$ 0,33	R\$ 0,64
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2015	SINAPI	H	1,93	R\$ 0,46	R\$ 0,89

**RELATÓRIO SINTÉTICO - MÃO DE OBRA**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI:	20,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VARSÃO	HORA	RES
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	ORSE	202403	112,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	SINAPI	202403 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,13%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR SEM ENCARGOS	% ENC	VALOR COM ENCARGOS	VALOR TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	17,02	R\$ 7,24	82,97%	R\$ 13,26	R\$ 225,69
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	92,09	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 1.586,71
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	39,56	R\$ 7,24	82,97%	R\$ 13,26	R\$ 524,57
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	184,43	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 3.177,73
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	61,47	R\$ 13,16	82,97%	R\$ 24,09	R\$ 1.480,81
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	61,02	R\$ 54,54	82,97%	R\$ 99,81	R\$ 6.090,41
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,12	R\$ 12,34	82,97%	R\$ 22,59	R\$ 2,71
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	34,03	R\$ 7,47	82,97%	R\$ 13,68	R\$ 465,53
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	26,58	R\$ 10,18	82,97%	R\$ 18,64	R\$ 495,45
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	510,18	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 8.790,40
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	698,84	R\$ 9,65	82,97%	R\$ 17,67	R\$ 15.862,50
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	722,81	R\$ 6,87	82,97%	R\$ 12,57	R\$ 9.085,72
1061115	Servente de obras (horista)	ORSE	h	19,45	R\$ 6,42	112,54%	R\$ 13,65	R\$ 265,49

304x
AC/24

RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

	OBRA: PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA		DATA: 11/12/2024	BDI: 26,41%	
	DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	IDIA:	M3:
	LOCAL: AFONSO CUNHA	FONTE:	VERSÃO:	IDIA:	M3:
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	FONTE:	VERSÃO:	IDIA:	M3:

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	426,23	R\$ 7,90	R\$ 3.324,59
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	215,64	R\$ 6,76	R\$ 1.484,77
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	81,09	R\$ 7,79	R\$ 631,69
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	291,62	R\$ 8,22	R\$ 2.397,12
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	146,63	R\$ 8,27	R\$ 1.212,63
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	190,60	R\$ 7,38	R\$ 1.406,63
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,64	R\$ 12,20	R\$ 7,81
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMAÇÃO, LIQUIDO E ISENTO DE CLDRETOS	SINAPI	L	16,97	R\$ 10,46	R\$ 177,51
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,60 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	30,89	R\$ 17,40	R\$ 537,49
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,01	R\$ 88,81	R\$ 89,70
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	9,35	R\$ 87,67	R\$ 819,71
0003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	5,25	R\$ 108,35	R\$ 568,84
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	1.946,70	R\$ 2,17	R\$ 4.224,34
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	1.221,68	R\$ 1,12	R\$ 1.368,28
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	10,64	R\$ 98,46	R\$ 1.047,61
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	90,18	R\$ 58,14	R\$ 5.243,07
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	2.343,13	R\$ 0,87	R\$ 2.038,52
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,23	R\$ 531,90	R\$ 122,34
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	17,66	R\$ 592,47	R\$ 10.463,02
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,82	R\$ 610,69	R\$ 500,77
0013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	2.198,37	R\$ 0,77	R\$ 1.692,74
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	1,44	R\$ 10,05	R\$ 14,47
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	13,80	R\$ 21,65	R\$ 298,77
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1.050,67	R\$ 0,22	R\$ 231,15
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	3,89	R\$ 5,59	R\$ 21,75
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	KG	0,60	R\$ 42,70	R\$ 25,62
004406	Grade em metalon	ORSE	m2	154,70	R\$ 251,05	R\$ 38.837,44
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	22,96	R\$ 0,93	R\$ 21,35
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	383,30	R\$ 2,76	R\$ 1.057,91
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	3,34	R\$ 5,73	R\$ 19,14
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOES, TRATORES, RETROS E ETC)	SINAPI	L	1,60	R\$ 26,73	R\$ 42,77
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03	R\$ 83,80	R\$ 2,52
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACA0 DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,72	R\$ 42,71	R\$ 30,75
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2 M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	M2	6,00	R\$ 246,25	R\$ 1.477,50
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	240,28	R\$ 10,84	R\$ 2.604,64
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	7,35	R\$ 507,33	R\$ 3.728,88
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,10	R\$ 22,19	R\$ 2,22
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	6,71	R\$ 20,03	R\$ 134,40
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,09	R\$ 20,43	R\$ 1,84


**RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	DATA:	11/12/2024	BDI:	25,41%
DESCRIÇÃO:	PLANEJA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	DISS:	MES:
LOCAL:	AFONSO CUNHA	DISS:	202405	112,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	SINAPI:	202405 COM DESONERAZÃO	82,91%	46,10%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00006075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,68	R\$ 20,03	R\$ 13,22
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	2,52	R\$ 24,73	R\$ 62,32
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	259,13	R\$ 3,79	R\$ 982,10
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, MASSARANDUBA, ANGELIM, PEREBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	6,00	R\$ 7,51	R\$ 45,06
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	20,41	R\$ 19,48	R\$ 397,59
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	60,12	R\$ 2,00	R\$ 120,24
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	3,32	R\$ 22,66	R\$ 75,20
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	137,95	R\$ 34,10	R\$ 4.704,10
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	65,41	R\$ 37,99	R\$ 2.484,90
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	M	2,94	R\$ 114,78	R\$ 337,45

3049
02/12/24
d

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA :	11/12/2024	BDI :	25,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE	202408	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI	202405 COM DESONERATION	82,37%	46,18%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COM-36373742	GRADE EM METALON	Composição	Serviço	m2	154,70	R\$ 398,03	R\$ 61.575,24	28,70%	28,70%	A
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	541,18	R\$ 60,16	R\$ 32.557,30	15,18%	43,88%	A
COM-44664220	EXECUÇÃO DE BLOCO DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	9,62	R\$ 3.238,94	R\$ 31.158,60	14,52%	58,41%	B
COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA BALDRAME DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	3,85	R\$ 3.238,94	R\$ 12.469,92	5,81%	64,22%	B
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 8X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	143,14	R\$ 75,19	R\$ 10.762,70	5,02%	69,24%	B
COMP-69575768	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composição	Serviço	MES	3,00	R\$ 3.311,18	R\$ 9.933,54	4,63%	73,87%	B
87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	286,28	R\$ 31,56	R\$ 9.035,00	4,21%	78,08%	B
86523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORGOAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	54,71	R\$ 116,83	R\$ 6.391,77	2,98%	81,06%	C
COM-44664220	EXECUÇÃO DE PILAR EM CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	1,96	R\$ 3.238,94	R\$ 6.348,32	2,96%	84,02%	C
88487	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	286,28	R\$ 20,90	R\$ 5.983,25	2,79%	86,81%	C
COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composição	Serviço	m2	7,35	R\$ 721,99	R\$ 5.306,63	2,47%	89,28%	C
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	286,28	R\$ 18,27	R\$ 5.230,34	2,44%	91,72%	C
COM-44664220	EXECUÇÃO DE VIGA DE CONCRETO ARMADO, FCK = 25 MPA.	Composição	Serviço	M3	1,25	R\$ 3.238,94	R\$ 4.048,60	1,89%	93,60%	C
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	30,81	R\$ 107,16	R\$ 3.301,60	1,54%	95,14%	C
COMP-24935489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composição	Serviço	M2	6,00	R\$ 470,30	R\$ 2.821,80	1,32%	96,46%	C
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	286,28	R\$ 8,44	R\$ 2.416,20	1,13%	97,59%	C
88562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	38,52	R\$ 62,54	R\$ 2.409,64	1,12%	98,71%	C
COM-71368323	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO ESCOLA NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO	Composição	Serviço	und	1,00	R\$ 1.099,19	R\$ 1.099,19	0,51%	99,22%	C
COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composição	Serviço	M2	286,28	R\$ 2,16	R\$ 618,36	0,29%	99,51%	C

96,46%
 97,59%
 98,71%
 99,22%
 99,51%

2024
 05/12/24
 2050

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS



OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

DATA : 11/12/2024 BDI : 26,41%

FORTE	VERSÃO	HORA	RES.
ORSE	202408	112,54%	10,11%
SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	82,97%	48,13%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO, AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	19,26	R\$ 31,93	R\$ 614,97	0,29%	99,80%	C
94993	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO, AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	3,07	R\$ 93,61	R\$ 287,38	0,13%	99,93%	C
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM, AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	3,07	R\$ 49,12	R\$ 150,80	0,07%	100,00%	C


Subtotal até 100,00%% R\$ 214.520,72

Outros R\$ 0,00

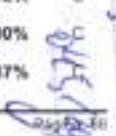
Valor total do Orçamento R\$ 214.520,72




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	ORSE	VERSÃO:	202409
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	HORA:	112,34%	MEB:	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	202405 COM DESCRIBAÇÃO	82,87%	46,10%


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104406	Grade em metalon	ORSE	Material	m2	154,70	R\$ 251,05	R\$ 38.837,44	22,89%	18,10%	A
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	898,84	R\$ 17,67	R\$ 15.882,53	9,36%	32,24%	A
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.476,06	R\$ 4,64	R\$ 11.488,92	6,77%	39,01%	A
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	17,66	R\$ 592,47	R\$ 10.462,10	6,17%	45,18%	A
00006111	SERVEENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	722,81	R\$ 12,57	R\$ 9.085,66	5,35%	50,53%	B
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	510,18	R\$ 17,23	R\$ 8.790,42	5,18%	55,71%	B
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	61,02	R\$ 99,81	R\$ 6.090,35	3,59%	59,30%	B
00001358	CHAPAPAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	90,18	R\$ 58,14	R\$ 5.243,03	3,09%	62,39%	B
00007311	TINTA ESMALTE SINTÉTICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	Material	L	137,95	R\$ 34,10	R\$ 4.703,99	2,77%	65,16%	E
00037592	BLOCO CERÂMICO / TJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	1.946,70	R\$ 2,17	R\$ 4.224,35	2,49%	67,65%	B
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	Material	M2	7,35	R\$ 507,33	R\$ 3.728,88	2,20%	69,85%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.596,06	R\$ 1,34	R\$ 3.478,72	2,05%	71,90%	B
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	426,23	R\$ 7,80	R\$ 3.324,63	1,96%	73,86%	B
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	184,43	R\$ 17,23	R\$ 3.177,80	1,87%	75,73%	B
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	240,28	R\$ 10,84	R\$ 2.604,62	1,53%	77,27%	B
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	65,41	R\$ 37,99	R\$ 2.485,12	1,48%	78,73%	B
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	291,62	R\$ 8,22	R\$ 2.397,09	1,41%	80,14%	C
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	2.343,13	R\$ 0,87	R\$ 2.038,53	1,29%	81,35%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	883,83	R\$ 1,97	R\$ 1.741,14	1,03%	82,37%	C
1013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	Material	kg	2.198,37	R\$ 0,77	R\$ 1.692,75	1,00%	83,37%	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	92,09	R\$ 17,23	R\$ 1.586,63	0,93%	84,30%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.476,06	R\$ 0,63	R\$ 1.559,92	0,92%	85,22%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	883,83	R\$ 1,73	R\$ 1.529,02	0,90%	86,12%	C
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	219,64	R\$ 6,76	R\$ 1.484,79	0,87%	87,00%	C
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	61,47	R\$ 24,09	R\$ 1.480,70	0,87%	87,87%	C


 7-505-L
 2024

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE:	VERSAO:	HORA:	MEB:
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE:	202405	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SINAPI:	202405 COM DESONERAÇÃO	82,97%	48,10%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" N (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	Material	M2	6,00	R\$ 246,25	R\$ 1.477,50	0,87%	88,74%	C
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM. OU 5,0 MM. OU 6,0 MM. OU 7,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	190,60	R\$ 7,38	R\$ 1.406,61	0,83%	89,57%	C
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	1.221,68	R\$ 1,12	R\$ 1.368,28	0,81%	90,38%	C
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	146,63	R\$ 8,27	R\$ 1.212,60	0,71%	91,09%	C
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	383,30	R\$ 2,78	R\$ 1.057,91	0,62%	91,72%	C
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17" MM	SINAPI	Material	M2	10,64	R\$ 98,46	R\$ 1.047,21	0,62%	92,33%	C
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	259,13	R\$ 3,70	R\$ 982,11	0,58%	92,91%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	705,57	R\$ 1,33	R\$ 938,41	0,55%	93,46%	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	9,35	R\$ 87,67	R\$ 819,48	0,48%	93,95%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	605,69	R\$ 1,24	R\$ 751,06	0,44%	94,39%	C
00041992	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO 18000* KG, POTENCIA 1380* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00093552	R\$ 800.000,00	R\$ 748,42	0,44%	94,83%	C
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM. VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	81,09	R\$ 7,79	R\$ 631,68	0,37%	95,20%	C
1003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	5,25	R\$ 108,36	R\$ 568,88	0,34%	95,54%	C
00010749	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULÁVEL DE 1,80" A 3,20" M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSIVE TRIPE E FORCADO	SINAPI	Equipamento	UNXMES	30,71	R\$ 17,75	R\$ 545,09	0,32%	95,86%	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	30,89	R\$ 17,40	R\$ 537,58	0,32%	96,18%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	39,56	R\$ 13,26	R\$ 524,62	0,31%	96,49%	C
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	0,82475528	R\$ 610,69	R\$ 503,67	0,30%	96,78%	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	605,69	R\$ 0,82	R\$ 498,67	0,29%	97,07%	C
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	26,58	R\$ 18,64	R\$ 495,36	0,29%	97,37%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	34,03	R\$ 13,68	R\$ 465,48	0,27%	97,64%	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	705,57	R\$ 0,61	R\$ 430,40	0,25%	97,89%	C


 2024
 Page 3

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS




OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL, NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

DATA : 11/12/2024 BDI : 26,41%

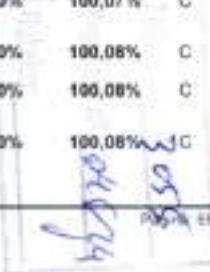
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	202408	112,54%	75,11%
SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	82,97%	46,18%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	20,41	R\$ 19,48	R\$ 397,64	0,23%	98,13%	C
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KG/M, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	SINAPI	Material	M	2,94	R\$ 114,78	R\$ 337,39	0,20%	98,33%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	220,92	R\$ 1,43	R\$ 315,92	0,19%	98,51%	C
00005316	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	13,80	R\$ 21,65	R\$ 296,77	0,18%	98,69%	C
0011115	Serveite de obras (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	19,45	R\$ 13,65	R\$ 265,44	0,16%	98,85%	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	1.050,67	R\$ 0,22	R\$ 231,15	0,14%	98,98%	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	17,02	R\$ 13,26	R\$ 225,68	0,13%	99,12%	C
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETO	SINAPI	Material	L	16,97	R\$ 10,46	R\$ 177,49	0,10%	99,22%	C
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	6,71	R\$ 20,03	R\$ 134,38	0,08%	99,30%	C
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	0,226673	R\$ 531,90	R\$ 120,67	0,07%	99,37%	C
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	Material	M	60,12	R\$ 2,00	R\$ 120,24	0,07%	99,44%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	220,92	R\$ 0,49	R\$ 108,25	0,06%	99,50%	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	1,01	R\$ 88,81	R\$ 89,37	0,05%	99,56%	C
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	5,08	R\$ 16,00	R\$ 81,21	0,05%	99,61%	C
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	3,32	R\$ 22,65	R\$ 75,21	0,04%	99,65%	C
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	60,00	R\$ 1,25	R\$ 75,00	0,04%	99,69%	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	2,52	R\$ 24,73	R\$ 62,21	0,04%	99,73%	C
00040267	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	10,14	R\$ 5,89	R\$ 59,72	0,04%	99,77%	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	60,05	R\$ 0,86	R\$ 51,64	0,03%	99,80%	C
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	6,00	R\$ 7,51	R\$ 45,06	0,03%	99,82%	C
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	60,00	R\$ 0,74	R\$ 44,40	0,03%	99,85%	C

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSAO:	HORA:	MES:
	LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	ORSE:	202408	112,54%	70,11%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	SINAPI:	202408 COM DESONERAÇÃO	82,87%	48,10%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC)	SINAPI	Material	L	1,60	R\$ 26,73	R\$ 42,77	0,03%	99,87%	C
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	Equipamento	UN/MES	2,53	R\$ 15,31	R\$ 38,76	0,02%	99,90%	C
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	0,7157	R\$ 42,71	R\$ 30,57	0,02%	99,91%	C
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	Encargos	un	1,98	R\$ 14,00	R\$ 27,71	0,02%	99,93%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	2.598,06	R\$ 0,01	R\$ 25,96	0,02%	99,95%	C
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE UTIO, DE MÚLTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	Material	KG	0,60	R\$ 42,70	R\$ 25,62	0,02%	99,96%	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	3,89	R\$ 5,59	R\$ 21,76	0,01%	99,97%	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	22,96	R\$ 0,93	R\$ 21,35	0,01%	99,99%	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	3,34	R\$ 5,73	R\$ 19,17	0,01%	100,00%	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,003073361251 856	R\$ 5.847,36	R\$ 17,97	0,01%	100,01%	C
110492	Cesta Básica	ORSE	Encargos	un	0,087507	R\$ 190,00	R\$ 16,63	0,01%	100,02%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especials	KWH	16,14	R\$ 0,90	R\$ 14,52	0,01%	100,03%	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	1,44	R\$ 10,06	R\$ 14,42	0,01%	100,04%	C
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,66	R\$ 20,03	R\$ 13,22	0,01%	100,04%	C
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	Encargos	un	1,88	R\$ 5,00	R\$ 9,30	0,01%	100,05%	C
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000012938253 2	R\$ 729.821,60	R\$ 9,44	0,01%	100,05%	C
102378	Vale transporte	ORSE	Encargos	un	1,83	R\$ 4,50	R\$ 8,23	0,00%	100,06%	C
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	0,6447	R\$ 12,20	R\$ 7,87	0,00%	100,06%	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (BOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000507494451 6	R\$ 15.034,30	R\$ 7,63	0,00%	100,07%	C
00043403	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	60,00	R\$ 0,10	R\$ 6,00	0,00%	100,07%	C
100641	Fardamento com mangas curta	ORSE	Encargos	un	0,029169	R\$ 190,35	R\$ 5,55	0,00%	100,08%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,001968288374 0729904	R\$ 1.503,22	R\$ 2,96	0,00%	100,08%	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	0,034692	R\$ 83,85	R\$ 2,91	0,00%	100,08%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

DATA : 11/12/2024 BDI : 26,41%

FORTE	VERSÃO	HORA	RES.
ORSE	200408	112,94%	70,11%
SINAPI	202403 COM DEBONTRAÇÃO	82,87%	46,10%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000835104868 5216	R\$ 3.301,28	R\$ 2,76	0,00%	100,08%	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,1162371816	R\$ 22,59	R\$ 2,63	0,00%	100,08%	C
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	Encargos	cj	0,0077784	R\$ 300,00	R\$ 2,33	0,00%	100,08%	C
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,096046776	R\$ 22,19	R\$ 2,13	0,00%	100,09%	C
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,085374912	R\$ 20,43	R\$ 1,74	0,00%	100,09%	C
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000016867543 6	R\$ 83.450,00	R\$ 1,32	0,00%	100,09%	C
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	Encargos	un	0,087507	R\$ 12,54	R\$ 1,10	0,00%	100,09%	C
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	Encargos	par	0,0155568	R\$ 64,80	R\$ 1,01	0,00%	100,09%	C
1027115	Caminho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	Encargos	un	0,0038892	R\$ 190,00	R\$ 0,74	0,00%	100,09%	C
110589	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	Encargos	un	0,0350028	R\$ 18,00	R\$ 0,63	0,00%	100,09%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	60,00	R\$ 0,01	R\$ 0,60	0,00%	100,09%	C
00043462	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	60,00	R\$ 0,01	R\$ 0,60	0,00%	100,09%	C
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	Encargos	par	0,0447258	R\$ 12,15	R\$ 0,54	0,00%	100,09%	C
110596	Protetor auricular	ORSE	Encargos	un	0,087507	R\$ 4,90	R\$ 0,43	0,00%	100,09%	C
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	Encargos	un	0,0119676	R\$ 13,50	R\$ 0,16	0,00%	100,09%	C
110788	Pá quadrada	ORSE	Encargos	un	0,0038892	R\$ 36,90	R\$ 0,14	0,00%	100,09%	C
104729	Talhadeira chata 10"	ORSE	Encargos	un	0,0068338	R\$ 18,58	R\$ 0,11	0,00%	100,09%	C
101651	Óculos branco proteção	ORSE	Encargos	pr	0,0155568	R\$ 6,35	R\$ 0,10	0,00%	100,09%	C
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	ORSE	Encargos	un	0,0038892	R\$ 17,55	R\$ 0,07	0,00%	100,09%	C
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	Encargos	un	0,0019446	R\$ 31,50	R\$ 0,06	0,00%	100,09%	C

Subtotal até 100,09% R\$ 169.855,10

Outros -R\$ 153,68

Valor total do Orçamento R\$ 169.701,42




CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA: 11/12/2024	BDI: 28,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORTE	VERSÃO	NOVA	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE	202405	112,34%	25,17%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	ORAP	202405 COM DESONERAÇÃO	92,97%	48,10%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 2.821,80	100,00 %			100,00 %
			R\$ 2.821,80			R\$ 2.821,80
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	R\$ 11.032,73	50,00 %	25,00 %	25,00 %	100,00 %
			R\$ 5.516,37	R\$ 2.758,18	R\$ 2.758,18	R\$ 11.032,73
3	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 10.308,34	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 5.154,17	R\$ 5.154,17		R\$ 10.308,34
4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 56.434,56	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			R\$ 28.217,28	R\$ 28.217,28		R\$ 56.434,56
5	ALVENARIA E PAINÉIS	R\$ 10.762,70		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 5.381,35	R\$ 5.381,35	R\$ 10.762,70
6	ESQUADRIAS	R\$ 66.881,87		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 33.440,94	R\$ 33.440,93	R\$ 66.881,87
7	REVESTIMENTO	R\$ 11.451,20		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 5.725,60	R\$ 5.725,60	R\$ 11.451,20
8	PISOS	R\$ 438,18		50,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 219,09	R\$ 219,09	R\$ 438,18
9	PINTURA	R\$ 43.770,98			100,00 %	100,00 %
					R\$ 43.770,98	R\$ 43.770,98
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 618,36			100,00 %	100,00 %
					R\$ 618,36	R\$ 618,36
R\$ 214.520,72			R\$ 41.709,62	R\$ 80.896,61	R\$ 91.914,49	R\$ 214.520,72
			R\$ 41.709,62	R\$ 122.606,23	R\$ 214.520,72	

Folha nº 3057
Processo 045724
Rubrica U


CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA: 11/12/2024		BDI: 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:
	LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE	202405	112,54%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	EMAP	202405 COM DEGRADAÇÃO	33,11%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	KG	145,80864534	145,80864534		291,61729068
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	KG	73,31306356	73,31306356		146,62610712
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG	213,11738262	213,11738262		426,23476524
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO. LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	8,48403000	8,48403000		16,96806000
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3		0,50313710	0,50313710	1,00627420
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,53881800	4,64893604	4,15973204	9,34748608
00000378	ARMADOR (HORISTA)	H	46,04272085	46,04272085		92,08544171
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG		610,83792624	610,83792624	1.221,67585248
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	H	95,10513995	89,17726551	0,15180556	184,43421101
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	5,31793959	5,31793959		10,63587918
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	45,08965445	45,08965445		90,17930891
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	233,67573600	1,765,20663336	944,25206136	2.343,13443073
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,41237964	0,41237964		0,82475928
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	8,82921940	8,82921940		17,65843879
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,71762439	0,71762439		1,43524878
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	3,68561423	8,03941122	4,41102438	16,13604983
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	30,50970000	15,25485000	15,25485000	61,01940000
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN			22,95965600	22,95965600
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	30,73260000	15,36630000	15,36630000	61,46520000
00004093	MOTORISTA DE CAMINHAO (HORISTA)	H	0,05811859	0,05811859		0,11623718
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-600	L	1,67238432	1,67238432		3,34476864
00004222	GASOLINA COMUM	L	1,94608818	1,94608818		3,89217636
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOES, TRATORES, RETROS E ETC)	L	0,80000000	0,40000000	0,40000000	1,60000000
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE N.GI 2)	KG	0,30000000	0,15000000	0,15000000	0,60000000
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	13,28751347	12,78087347	0,50664000	26,57502693
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBAROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,00000000			6,00000000
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	132,13950352	108,13950352		240,27900704
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	128,87564353	129,56639353	0,69075000	259,13278705
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (5,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	0,03468200			0,03468200
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	52,32963363	255,09047743	202,76184380	510,18095486
00004783	PINTOR (HORISTA)	H			898,84150202	898,84150202
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,00000000			6,00000000
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2		3,67500000	3,67500000	7,35000000
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	3,31759384	3,35443384	0,03684000	6,70886769

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

Folha nº 3089

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA: 11/12/2024	BDI: 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	POSTO: 20495	HORA: 20,11% 045/24
	LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	SNAP: 20495 COM DESONERAÇÃO	82,97% 46,10%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG	0,04268746	0,04268746		0,08537491
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,86000000			0,86000000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L			13,80009000	13,80009000
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	182,12419524	317,83596375	222,84495282	722,80511181
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	8,50963170	8,50963170		17,01926339
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	19,78192033	19,78192033		39,56384067
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10,20626849	10,20626849		20,41253698
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2		1,66025600	1,66025600	3,32051200
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L			137,94678200	137,94678200
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L		0,32235000	0,32235000	0,64470000
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L			65,41498000	65,41498000
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00016498	0,00153176	0,00137663	0,00307336
00010749	LOCACAO DE ESCORA METALICA TELESCOPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MINIMO 1000 KGF (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	UNXMES	15,35466975	15,35466975		30,70933950
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00025375	0,00025375		0,00050749
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00041755	0,00041755		0,00083510
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1800* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00098414	0,00098414		0,00196829
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG	0,04802339	0,04802339		0,09604678
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3		0,11343650	0,11343650	0,22687300
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO Ø = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	M		30,05940000	30,05940000	60,11880000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	410,97409746	750,04510724	1.315,04129978	2.476,06050448
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	410,97409746	750,04510724	1.315,04129978	2.476,06050448
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	470,97409746	780,04510724	1.345,04129978	2.596,06050448
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	470,97409746	780,04510724	1.345,04129978	2.596,06050448
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO		0,35785000	0,35785000	0,71570000
00037592	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN		973,35200000	973,35200000	1.946,70400000
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	1,80859418	16,96837249	15,24949477	34,02646144
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORCA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHADO)	UN	0,00000793	0,00000793		0,00001587
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000647	0,00000647		0,00001294
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	525,33341829	525,33341829		1.050,66683658
00040270	VIGA DE ESCORAMENTO H20, DE MADEIRA, PESO DE 5,00 A 5,20 KGM, COM EXTREMIDADES PLASTICAS	M	1,46971650	1,46971650		2,93943300

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

3060
04/24

	OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA: 11/12/2024	BDI: 26,41%
	DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	ORSE: 202405	HORA: 73,11%
	LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	SMAR: 202405 COM DESONERAÇÃO	MES: 46,10%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA		

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	UNXMES	1,26570175	1,26570175		2,53140350
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE "8" CM, LARGURA DE "6" CM E EXTENSAO DE 2 M	UNXMES	2,53786117	2,53786117		5,07572233
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	5,06926467	5,06926467		10,13852934
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	1,25781295	1,25781295		2,51562590
00041992	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO "90000" KG, POTENCIA "380" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	0,00046776	0,00023388	0,00023388	0,00093552
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	109,82146194	109,82146194		219,64292388
00043056	ACO CA-50, 20,0 MM OU 25,0 MM, VERGALHAO	KG	40,54420944	40,54420944		81,08841888
00043058	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	95,29904496	95,29904496		190,59808992
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	15,44707895	15,44707895		30,89415790
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	113,31013682	107,45995282	0,14981600	220,91990565
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	30,00000000	15,00000000	15,00000000	60,00000000
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	30,00000000	15,00000000	15,00000000	60,00000000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	14,96259794	29,47867243	15,60494048	60,04621085
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	104,91862198	302,84705348	197,92843150	605,69410697
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			883,82531000	883,82531000
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	177,78274071	310,25942851	217,53280180	705,57497102
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	113,31013682	107,45995282	0,14981600	220,91990565
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	30,00000000	15,00000000	15,00000000	60,00000000
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	30,00000000	15,00000000	15,00000000	60,00000000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	14,96259794	29,47867243	15,60494048	60,04621085
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	104,91862198	302,84705348	197,92843150	605,69410697
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			883,82531000	883,82531000
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	177,78274071	310,25942851	217,53280180	705,57497102
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG			383,30029200	383,30029200
I00158	Almoço (Participação do empregador)	un		0,98980140	0,98980140	1,97960280
I003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3		2,62521000	2,62521000	5,25042000
I00941	Fundamento com mangas curta	un		0,01458450	0,01458450	0,02916900
I013795	Cimento portland composto cp f-32	kg		1,099,18515000	1,099,18515000	2,198,37030000
I01651	Oculos branco proteção	pr		0,00777840	0,00777840	0,01555680
I02378	Vale transporte	un		0,91493430	0,91493430	1,82986860
I027115	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un		0,00194460	0,00194460	0,00388920
I04406	Grade em metalon	m2		77,35000000	77,35000000	154,70000000
I04728	Talhadora chata 10"	un		0,00291690	0,00291690	0,00583380
I04729	Martelo 1 kg com cabo	un		0,00097230	0,00097230	0,00194460

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA: 11/12/2024	BDI: 26,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE	VERSÃO	HORA	ME3
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	CRSE	2024/05	112,54%	72,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	EMAP	2024/05 COM DEBONERAÇÃO	82,87%	48,10%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I061115	Servente de obras (horista)	h		9,72300000	9,72300000	19,44600000
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	un		0,04375350	0,04375350	0,08750700
I10492	Cesta Básica	un		0,04375350	0,04375350	0,08750700
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	qj		0,00388920	0,00388920	0,00777840
I10596	Protetor auricular	un		0,04375350	0,04375350	0,08750700
I10599	Protetor solar tps 30 com 120ml	un		0,01750140	0,01750140	0,03500280
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un		0,98980140	0,98980140	1,97960280
I10788	Pa quadrada	un		0,00194460	0,00194460	0,00388920
I128625	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7" cm)	par		0,02236290	0,02236290	0,04472580
I128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par		0,00777840	0,00777840	0,01555680
I128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un		0,00194460	0,00194460	0,00388920
I128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	un		0,00583380	0,00583380	0,01166760

3061
04/5/24
↓



COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	DATA : 11/12/2024	BDI : 26,41%		
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FORTE	VERSÃO	NORMA	MES
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	0400	2019/05	112,34%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	02001	2019/05 COM DESENERAÇÃO	82,47%	46,10%

COD	DESCRIÇÃO	%
Total BDI		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
S	SEGURO + GARANTIA	0,80%
R	RISCO	0,97%
DF	DESPESES FINANCEIRAS	0,59%
TOTAL		6,36%

LUCRO		
L	LUCRO	6,16%
TOTAL		6,16%

I		
TRIBUTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	CPRB	4,50%
TOTAL		10,65%

BDI = 26,41%

$$\frac{(1 + AC + S + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

7061
04/12/24
✓

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	FGTIS:	VERSÃO	NDRA	NEA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	ORSE:	202405	12,54%	75,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	SAAP:	202405 COM DESONERAÇÃO	32,87%	48,33%

Folha nº 3063

ATA

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,89%	0,00%
B2	Feriados	3,95%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,43%	18,88%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%
	TOTAL	9,22%	6,96%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,14%	3,17%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
	TOTAL	8,52%	3,46%

A + B + C + D = 82,97% 46,10%

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

OBRA:	PROPOSTA - CONSTRUÇÃO DE MURO DA ESCOLA MUNICIPAL NOSSA SENHORA DA CONCEIÇÃO NO POVOADO BOA VISTA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	DATA:	11/12/2024	BDI:	26,41%
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA	FORTE:	VERSÃO:	HORA:	RES:
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	ORSE:	202405	112,54%	70,11%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	SNAP:	202408 COM DESONERAÇÃO	42,97%	48,13%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feriatos	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,44%	18,32%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	10,41%	7,92%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,48%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	17,89%	7,07%

A + B + C + D = 112,54% 70,11%

Folha nº 3064
Pág. 045/24
RUBRICAS: U



Documento assinado digitalmente
THIAGO DE LIMA LOPES
Data: 11/12/2024 18:17:59 -0300
Verifique em <https://validar.ti.gov.br>



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folha nº 3065
04/12/24
U

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS INICIAIS						R\$ 2.827,62
1.1	COMP-24835489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições Próprias	M2	6,00	R\$ 471,27	R\$ 2.827,62
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO						R\$ 83.866,05
2.1	COMP-99980550	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA QUADRA BARRINHA	Composições Próprias	MÊS	4,00	R\$ 19.867,10	R\$ 79.468,40
2.2	COMP-82030747	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO QUADRA BARRINHA	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 4.397,65	R\$ 4.397,65
3	CONTENÇÃO						R\$ 171.720,36
3.1	92753	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, DE GRAVIDADE, COM GAICLA TRAPEZOIDAL DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUIROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 2 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 - BDI = 26,14	SINAPI	M3	252,00	R\$ 681,43	R\$ 171.720,36
PAVIMENTAÇÃO						R\$ 99.674,27	
4.1	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022 - BDI = 26,14	SINAPI	M2	894,10	R\$ 111,48	R\$ 99.674,27
5	CALÇADAS						R\$ 5.272,08
5.1	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 - BDI = 26,14	SINAPI	M2	46,45	R\$ 113,50	R\$ 5.272,08
6	DRENAGEM						R\$ 6.214,88
6.1	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 - BDI = 26,14	SINAPI	M	37,86	R\$ 56,93	R\$ 2.155,37
6.2	94287	EXECUÇÃO DE SARIETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024 - BDI = 26,14	SINAPI	M	47,37	R\$ 43,24	R\$ 2.048,28
6.3	COM-92215355	VALETAS E SAÍDAS LATERAIS D'ÁGUA (EXECUTADAS COM MOTONIVELADORA), COM LASTRO DE CONCRETO - BDI = 26,14	Composições Próprias	M	3,00	R\$ 670,41	R\$ 2.011,23
7	PAISAGISMO						R\$ 17.893,94
7.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 - BDI = 26,14	SINAPI	M2	343,58	R\$ 21,31	R\$ 7.321,69
7.2	COMP-47260313	TERRA PRETA PARA PAISAGISMO	Composições Próprias	UND	34,36	R\$ 301,87	R\$ 10.372,25
MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 18.395,89	
8.1	QUADRA E BANHEIROS						R\$ 18.395,89
8.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	41,40	R\$ 107,16	R\$ 4.436,42
8.1.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	25,88	R\$ 31,94	R\$ 826,61
8.1.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	112,41	R\$ 116,83	R\$ 13.132,86
9	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA						R\$ 173.732,84
9.1	QUADRA E BANHEIROS						R\$ 173.732,84
9.1.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	M2	51,75	R\$ 62,55	R\$ 3.236,96
9.1.2	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	891,80	R\$ 61,37	R\$ 54.729,77
9.1.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.116,00	R\$ 17,01	R\$ 18.983,16
9.1.4	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-90 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	8,30	R\$ 16,05	R\$ 101,12
9.1.5	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-90 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.766,40	R\$ 15,06	R\$ 26.601,98
9.1.6	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-90 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.170,00	R\$ 13,44	R\$ 15.724,80



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA :
15/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO RODOVÁRIO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	Folhas: 3066
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	Proj: 04729
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNECEDOR	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.7	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	SINAPI	KG	98,70	R\$ 11,25	R\$ 1.110,38
9.1.8	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	76,80	R\$ 641,83	R\$ 49.292,54
9.1.9	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	SINAPI	M3	76,80	R\$ 51,46	R\$ 3.952,13
10	ALVENARIA E PAINÉIS						R\$ 58.938,02
10.1	QUADRA E BANHEIROS						R\$ 61.912,53
10.1.1	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	SINAPI	M2	821,23	R\$ 75,39	R\$ 61.912,53
10.2	BANHEIROS						R\$ 27.025,49
10.2.1	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	SINAPI	M2	21,48	R\$ 1.258,17	R\$ 27.025,49
11	ESQUADRIAS						R\$ 49.679,48
11.1	PORTAS						R\$ 24.641,19
11.1.1	COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composições Próprias	m2	8,40	R\$ 723,62	R\$ 6.078,41
11.1.2	COMP-35313167	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N 12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSIVE FERRAGENS	Composições Próprias	M2	4,20	R\$ 875,80	R\$ 3.678,74
11.1.3	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	9,72	R\$ 1.123,44	R\$ 10.919,84
11.1.4	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.282,45	R\$ 2.564,90
11.1.5	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.399,30	R\$ 1.399,30
11.2	JANELAS/GRADES						R\$ 25.038,29
11.2.1	COM-36373742	GRADE EM METALON	Composições Próprias	m2	3,78	R\$ 388,82	R\$ 1.507,54
11.2.2	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (DOBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	SINAPI	M2	78,40	R\$ 271,39	R\$ 21.276,98
11.2.3	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	2,40	R\$ 939,07	R\$ 2.253,77
12	COBERTURA						R\$ 502.838,84
12.1	QUADRA						R\$ 476.195,07
12.1.1	COM-59087247	ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM TRELIÇA UDC150, TERÇAS E VIGAS LONGITUDINAIS EM UDC 127 E 150, 2 ÁGUAS, SEM LANT., VÃOS 20,01 A 30,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS	Composições Próprias	M2	1.094,50	R\$ 350,57	R\$ 383.698,87
12.1.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	1.094,50	R\$ 84,51	R\$ 92.496,20
12.2	BANHEIROS						R\$ 26.643,77
12.2.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M2	47,31	R\$ 57,74	R\$ 2.731,68
12.2.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF 07/2019	SINAPI	M2	47,31	R\$ 84,51	R\$ 3.998,17
12.2.3	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+3). AF 11/2020. PA	SINAPI	M2	47,31	R\$ 241,82	R\$ 11.440,50



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3067
04/24
✓

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.2.4	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF 09/2023	SINAPI	M2	47,31	R\$ 162,08	R\$ 7.668,00
12.2.5	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	SINAPI	M	11,10	R\$ 72,56	R\$ 805,42
13		REVESTIMENTO					R\$ 82.219,18
13.1		QUADRA E BANHEIROS					R\$ 82.219,18
13.1.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF 10/2022	SINAPI	M2	1.642,46	R\$ 8,44	R\$ 13.862,36
13.1.2	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	1.642,46	R\$ 31,56	R\$ 51.836,04
13.1.3	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	135,75	R\$ 26,96	R\$ 3.659,82
13.1.4	COM-18750771	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45 X 45 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Composições Próprias	M2	135,75	R\$ 94,74	R\$ 12.860,96
14		PISOS					R\$ 303.424,97
14.1		QUADRA					R\$ 295.754,58
14.1.1	COM-72210144	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	Composições Próprias	M2	620,59	R\$ 30,41	R\$ 18.872,14
14.1.2	94954	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 8 CM, ARMADO. AF 08/2022	SINAPI	M2	620,59	R\$ 113,74	R\$ 70.585,91
14.1.3	COMP-29190997	PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM	Composições Próprias	M2	620,59	R\$ 332,42	R\$ 206.296,53
14.2		BANHEIROS					R\$ 7.670,39
14.2.1	87830	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA). PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESURA 3CM. AF 07/2021	SINAPI	M2	41,78	R\$ 49,15	R\$ 2.053,49
14.2.2	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 02/2023 PE	SINAPI	M2	41,78	R\$ 134,44	R\$ 5.616,90
15		INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					R\$ 4.905,82
15.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	47,11	R\$ 28,27	R\$ 1.331,80
15.2	89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 12,93	R\$ 116,37
15.3	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 10,10	R\$ 40,40
15.4	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	14,00	R\$ 15,25	R\$ 213,50
15.5	89387	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	25,22	R\$ 38,98	R\$ 983,08
15.6	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 19,21	R\$ 76,84
15.7	89622	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 16,48	R\$ 32,96
15.8	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 19,83	R\$ 19,83
15.9	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	2,49	R\$ 20,18	R\$ 50,25
15.10	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	SINAPI	M	2,49	R\$ 20,18	R\$ 50,25



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:
19/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

3066
04/1/24
1

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.11	89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 15,43	R\$ 15,43
15.12	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 41,48	R\$ 124,44
15.13	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 87,05	R\$ 87,05
15.14	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 63,90	R\$ 63,90
15.15	89301	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 34,61	R\$ 138,44
15.16	103018	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 390,32	R\$ 1.561,28
16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 18.144,91
16.1	COM-93749979	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 103,87	R\$ 103,87
16.2	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	26,15	R\$ 25,13	R\$ 657,15
16.3	89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 11,91	R\$ 131,01
16.4	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	16,00	R\$ 20,69	R\$ 331,04
16.5	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	17,13	R\$ 31,62	R\$ 541,65
16.6	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 18,68	R\$ 130,76
16.7	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 17,87	R\$ 107,22
16.8	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	13,00	R\$ 10,50	R\$ 136,50
16.9	89784	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,72	R\$ 86,16
16.10	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 12,15	R\$ 36,45
16.11	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	18,27	R\$ 44,07	R\$ 806,16
16.12	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 33,47	R\$ 133,88
16.13	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 32,55	R\$ 260,40
16.14	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 15,52	R\$ 139,68
16.15	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 24,38	R\$ 97,52
16.16	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 50,45	R\$ 151,35
16.17	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF 12/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 553,64	R\$ 2.214,56
16.18	98063	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF 12/2020 PA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6.153,89	R\$ 6.153,89



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3069

045/2024

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
16.10	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO. DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020	SINAPI	LN	1,00	R\$ 5.890,66	R\$ 5.890,66
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 19.352,43
17.1	QUADRAS E BANHEIROS						R\$ 19.352,43
17.1.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	318,61	R\$ 13,58	R\$ 4.326,72
17.1.2	93853	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	LN	4,00	R\$ 13,02	R\$ 52,08
17.1.3	93856	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	LN	4,00	R\$ 15,40	R\$ 61,60
17.1.4	98985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	SINAPI	LN	3,00	R\$ 101,85	R\$ 305,55
17.1.5	COMP-03094234	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W	Composições Próprias	UND	30,00	R\$ 151,72	R\$ 4.551,60
17.1.6	COM-83366651	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 236,63	R\$ 236,63
17.1.7	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	18,00	R\$ 23,56	R\$ 376,96
17.1.8	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	40,00	R\$ 25,40	R\$ 1.016,00
17.1.9	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 236,57	R\$ 236,57
17.1.10	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 3P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	LN	1,00	R\$ 73,51	R\$ 73,51
17.1.11	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 3P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	LN	8,00	R\$ 45,98	R\$ 367,88
17.1.12	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	LN	6,00	R\$ 39,20	R\$ 235,20
17.1.13	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	LN	1,00	R\$ 80,75	R\$ 80,75
17.1.14	97810	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 02/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 17,28	R\$ 172,80
17.1.15	COMP-99392309	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V	Composições Próprias	UND	2,00	R\$ 93,21	R\$ 186,42
17.1.16	COMP-09062347	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 184,56	R\$ 184,56
17.1.17	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	65,10	R\$ 8,32	R\$ 541,63
17.1.18	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	1.259,36	R\$ 5,04	R\$ 6.347,17
18	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS						R\$ 10.273,12
18.1	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 365,65	R\$ 2.559,55
18.2	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.013,62	R\$ 1.013,62
18.3	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 654,27	R\$ 3.271,35
18.4	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 48,36	R\$ 290,16
18.5	100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 502,45	R\$ 1.004,90
18.6	COM-01415082	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX	Composições Próprias	M	2,00	R\$ 960,13	R\$ 1.920,26
18.7	COMP-53366559	CHUVEIRO PLÁSTICO	Composições Próprias	UND	4,00	R\$ 53,32	R\$ 213,28

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
19	PINTURA						R\$ 108.674,64
19.1	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	1.554,02	R\$ 20,91	R\$ 32.494,56
19.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF. 04/2023	SINAPI	M2	1.554,02	R\$ 18,29	R\$ 28.423,03
19.3	102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF. 01/2021	SINAPI	M2	11,29	R\$ 30,57	R\$ 345,14
19.4	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF. 01/2020	SINAPI	M2	24,36	R\$ 60,18	R\$ 1.465,98
19.5	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF. 05/2021	SINAPI	M2	646,07	R\$ 71,00	R\$ 45.870,97
19.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CALAÇÃO). AF. 05/2021	SINAPI	M	37,86	R\$ 1,95	R\$ 74,96
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 2.466,31
20.1	COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composições Próprias	M2	1.141,81	R\$ 2,16	R\$ 2.466,31
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 368.349,54
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.400.966,11
						VALOR TOTAL:	R\$ 1.770.315,65

Folha nº 3020
Processo nº 045/24
Rubrica U.

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
1		SERVIÇOS INICIAIS										R\$ 2.827,62
1.1	COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições Próprias	M2	6,00	R\$ 43,71	R\$ 303,13	R\$ 0,00	R\$ 25,97	R\$ 98,46	R\$ 471,27	R\$ 2.827,62
2		ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO										R\$ 83.066,05
2.1	COMP-99880550	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA QUADRA BARRINHA	Composições Próprias	MÊS	4,00	R\$ 15.141,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 575,18	R\$ 4.150,70	R\$ 19.867,10	R\$ 79.468,40
2.2	COMP-82030747	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO QUADRA BARRINHA	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 151,08	R\$ 274,25	R\$ 2.993,64	R\$ 59,91	R\$ 918,77	R\$ 4.397,65	R\$ 4.397,65
3		CONTENÇÃO										R\$ 171.720,36
3.1	92753	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLA TRAPEZOIDAL DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 2 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 - BDI = 26,14	SINAPI	M3	252,00	R\$ 85,11	R\$ 357,75	R\$ 51,16	R\$ 46,20	R\$ 141,21	R\$ 681,43	R\$ 171.720,36
4		PAVIMENTAÇÃO										R\$ 99.674,27
4.1	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022 - BDI = 26,14	SINAPI	M2	894,10	R\$ 6,97	R\$ 77,26	R\$ 0,19	R\$ 3,96	R\$ 23,10	R\$ 111,46	R\$ 99.674,27
5		CALÇADAS										R\$ 5.272,08
5.1	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 - BDI = 26,14	SINAPI	M2	46,45	R\$ 15,07	R\$ 65,94	R\$ 0,09	R\$ 8,88	R\$ 23,52	R\$ 113,50	R\$ 5.272,08
6		DRENAGEM										R\$ 6.214,88
6.1	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 - BDI = 26,14	SINAPI	M	37,86	R\$ 6,69	R\$ 34,65	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 11,80	R\$ 56,93	R\$ 2.155,37
6.2	94267	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024 - BDI = 26,14	SINAPI	M	47,37	R\$ 7,10	R\$ 23,18	R\$ 0,00	R\$ 4,00	R\$ 6,96	R\$ 43,24	R\$ 2.046,28
6.3	COM-92215355	VALETAS E SAÍDAS LATERAIS D'ÁGUA (EXECUTADAS COM MOTONIVELADORA), COM LASTRO DE CONCRETO - BDI = 26,14	Composições Próprias	M	3,00	R\$ 63,04	R\$ 422,15	R\$ 5,40	R\$ 40,69	R\$ 136,93	R\$ 670,41	R\$ 2.011,23
7		PAISAGISMO										R\$ 17.693,94
7.1	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 - BDI = 26,14	SINAPI	M2	343,68	R\$ 2,53	R\$ 12,68	R\$ 0,00	R\$ 1,68	R\$ 4,42	R\$ 21,31	R\$ 7.321,89
7.2	COMP-47260313	TERRA PRETA PARA PAISAGISMO	Composições Próprias	UND	34,36	R\$ 15,32	R\$ 213,30	R\$ 0,00	R\$ 10,18	R\$ 63,07	R\$ 301,87	R\$ 10.372,25
8		MOVIMENTO DE TERRA										R\$ 18.395,89
8.1		QUADRA E BANHEIROS										R\$ 18.395,89



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
B.1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	41,40	R\$ 50,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 33,80	R\$ 22,39	R\$ 107,16	R\$ 4.436,42
B.1.2	93362	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	M3	25,88	R\$ 13,97	R\$ 2,12	R\$ 0,94	R\$ 8,24	R\$ 6,67	R\$ 31,94	R\$ 826,61
B.1.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE CORDAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	SINAPI	M3	112,41	R\$ 57,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 35,14	R\$ 24,41	R\$ 116,83	R\$ 13.132,86
9	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA											R\$ 173.732,84
9.1	QUADRA E BANHEIROS											R\$ 173.732,84
B.1.1	98962	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	M2	51,75	R\$ 21,55	R\$ 16,71	R\$ 0,04	R\$ 11,18	R\$ 13,07	R\$ 62,55	R\$ 3.236,96
B.1.2	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M2	891,80	R\$ 13,96	R\$ 13,60	R\$ 13,90	R\$ 7,04	R\$ 12,82	R\$ 61,37	R\$ 54.729,77
B.1.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	1.116,00	R\$ 3,22	R\$ 8,58	R\$ 0,00	R\$ 1,66	R\$ 3,55	R\$ 17,01	R\$ 18.983,16
B.1.4	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	6,30	R\$ 2,15	R\$ 9,45	R\$ 0,00	R\$ 1,10	R\$ 3,35	R\$ 16,05	R\$ 101,12
B.1.5	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	1.766,40	R\$ 1,41	R\$ 9,79	R\$ 0,00	R\$ 0,71	R\$ 3,15	R\$ 15,06	R\$ 26.601,98
B.1.6	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	1.170,00	R\$ 0,93	R\$ 9,22	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 2,81	R\$ 13,44	R\$ 15.724,80
B.1.7	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	KG	96,70	R\$ 0,59	R\$ 8,02	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 2,35	R\$ 11,25	R\$ 1.110,38
B.1.8	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	76,80	R\$ 49,96	R\$ 425,28	R\$ 0,92	R\$ 31,58	R\$ 134,09	R\$ 641,83	R\$ 49.292,54
B.1.9	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	76,80	R\$ 25,17	R\$ 0,00	R\$ 0,14	R\$ 15,40	R\$ 10,75	R\$ 51,46	R\$ 3.952,13
10	ALVENARIA E PAINÉIS											R\$ 88.938,02
10.1	QUADRA E BANHEIROS											R\$ 61.912,53
10.1.1	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 6X19X38 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	821,23	R\$ 15,70	R\$ 35,31	R\$ 0,00	R\$ 6,63	R\$ 15,75	R\$ 75,39	R\$ 61.912,53



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BSI		
10.2	BANHEIROS										R\$ 27.025,49	
10.2.1	102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	M2	21,48	R\$ 60,18	R\$ 806,13	R\$ 0,17	R\$ 28,83	R\$ 262,86	R\$ 1.258,17	R\$ 27.025,49
11	ESQUADRIAS										R\$ 49.679,48	
11.1	PORTAS										R\$ 24.641,19	
11.1.1	COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composição e Próprias	m2	8,40	R\$ 32,17	R\$ 522,59	R\$ 0,00	R\$ 17,88	R\$ 151,18	R\$ 723,82	R\$ 6.078,41
11.1.2	COMP-35313167	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSIVE FERRAGENS	Composição e Próprias	M2	4,20	R\$ 169,11	R\$ 426,53	R\$ 0,00	R\$ 97,26	R\$ 182,99	R\$ 875,89	R\$ 3.678,74
11.1.3	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	9,72	R\$ 8,57	R\$ 875,54	R\$ 0,00	R\$ 4,62	R\$ 234,71	R\$ 1.123,44	R\$ 10.919,84
11.1.4	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	LIN	2,00	R\$ 185,79	R\$ 726,06	R\$ 0,00	R\$ 102,67	R\$ 267,93	R\$ 1.282,45	R\$ 2.564,90
11.1.5	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	LIN	1,00	R\$ 189,15	R\$ 813,27	R\$ 0,00	R\$ 104,53	R\$ 292,35	R\$ 1.399,30	R\$ 1.399,30
11.2	JANELAS/GRANDES										R\$ 25.038,29	
11.2.1	COM-36373742	GRADE EM METALON	Composição e Próprias	m2	3,78	R\$ 32,17	R\$ 265,65	R\$ 0,00	R\$ 17,88	R\$ 63,32	R\$ 398,82	R\$ 1.507,54
11.2.2	101181	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	M2	78,40	R\$ 49,94	R\$ 137,82	R\$ 0,04	R\$ 26,89	R\$ 56,70	R\$ 271,39	R\$ 21.276,98
11.2.3	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	2,40	R\$ 41,09	R\$ 679,68	R\$ 0,00	R\$ 22,11	R\$ 196,19	R\$ 939,07	R\$ 2.253,77
12	COBERTURA										R\$ 502.838,84	
12.1	QUADRA										R\$ 476.195,07	
12.1.1	COM-59097247	ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM TRELIÇA UDC 150, TERÇAS E VIGAS LONGITUDINAIS EM UDC 127 E 150, 2 ÁGUAS, SEM LANT., VÃOS 20,01 A 30,0M, PINTADA 1 D ÓXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS	Composição e Próprias	M2	1.094,50	R\$ 66,30	R\$ 196,04	R\$ 16,89	R\$ 23,10	R\$ 73,24	R\$ 350,57	R\$ 383.698,87
12.1.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2	SINAPI	M2	1.094,50	R\$ 2,84	R\$ 62,41	R\$ 0,00	R\$ 1,60	R\$ 17,66	R\$ 84,51	R\$ 92.496,20

045724
Box 3



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LÓCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019										
12.2		BANHEIROS										R\$ 26.643,77
12.2.1	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	47,31	R\$ 4,60	R\$ 38,46	R\$ 0,00	R\$ 2,62	R\$ 12,06	R\$ 57,74	R\$ 2.731,68
12.2.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	47,31	R\$ 2,84	R\$ 62,41	R\$ 0,00	R\$ 1,60	R\$ 17,66	R\$ 84,51	R\$ 3.998,17
12.2.3	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+3). AF_11/2020_PA	SINAPI	M2	47,31	R\$ 21,32	R\$ 158,56	R\$ 0,00	R\$ 11,42	R\$ 50,52	R\$ 241,82	R\$ 11.440,50
12.2.4	96546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_08/2023	SINAPI	M2	47,31	R\$ 19,32	R\$ 99,01	R\$ 0,00	R\$ 9,89	R\$ 33,86	R\$ 162,08	R\$ 7.668,00
12.2.5	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	11,10	R\$ 7,28	R\$ 45,86	R\$ 0,00	R\$ 4,26	R\$ 15,16	R\$ 72,56	R\$ 805,42
13		REVESTIMENTO										R\$ 82.219,18
13.1		QUADRA E BANHEIROS										R\$ 82.219,18
13.1.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_16/2022	SINAPI	M2	1.642,46	R\$ 3,28	R\$ 1,67	R\$ 0,01	R\$ 1,72	R\$ 1,76	R\$ 8,44	R\$ 13.862,36
13.1.2	87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	1.642,46	R\$ 10,33	R\$ 9,02	R\$ 0,04	R\$ 5,58	R\$ 6,59	R\$ 31,56	R\$ 51.836,04
13.1.3	87563	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	135,75	R\$ 7,96	R\$ 9,02	R\$ 0,03	R\$ 4,32	R\$ 5,63	R\$ 26,96	R\$ 3.659,82
13.1.4	COM-18750771	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45 X 45 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-411, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Composições Próprias	M2	135,75	R\$ 15,88	R\$ 50,32	R\$ 0,00	R\$ 8,75	R\$ 19,79	R\$ 94,74	R\$ 12.860,96
14		PISOS										R\$ 303.424,97
14.1		QUADRA										R\$ 295.754,58
14.1.1	COM-72210144	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	Composições Próprias	M2	620,59	R\$ 14,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,41	R\$ 6,35	R\$ 30,41	R\$ 18.872,14
14.1.2	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	620,59	R\$ 15,07	R\$ 65,94	R\$ 0,09	R\$ 8,88	R\$ 23,78	R\$ 113,74	R\$ 70.585,91

04/12/24
4x24



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
14.1.3	COMP-29190997	PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM	Composição Própria	M2	620,59	R\$ 15,20	R\$ 239,08	R\$ 0,00	R\$ 6,63	R\$ 69,45	R\$ 332,42	R\$ 206.296,53
14.2	BANHEIROS											R\$ 7.670,39
14.2.1	87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	41,78	R\$ 6,79	R\$ 25,19	R\$ 0,11	R\$ 4,79	R\$ 10,27	R\$ 48,15	R\$ 2.053,49
14.2.2	87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	41,78	R\$ 6,81	R\$ 95,88	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 28,09	R\$ 134,44	R\$ 5.616,90
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS											R\$ 4.905,82
15.1	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	47,11	R\$ 11,80	R\$ 4,48	R\$ 0,00	R\$ 6,08	R\$ 5,91	R\$ 28,27	R\$ 1.331,80
15.2	89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 4,22	R\$ 3,85	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 2,70	R\$ 12,93	R\$ 116,37
15.3	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 4,22	R\$ 1,61	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 2,11	R\$ 10,10	R\$ 40,40
15.4	89395	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	14,00	R\$ 6,29	R\$ 2,53	R\$ 0,00	R\$ 3,24	R\$ 3,18	R\$ 15,25	R\$ 213,50
15.5	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	25,22	R\$ 14,09	R\$ 9,52	R\$ 0,00	R\$ 7,23	R\$ 8,14	R\$ 38,98	R\$ 983,08
15.6	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,04	R\$ 7,59	R\$ 0,00	R\$ 2,57	R\$ 4,01	R\$ 19,21	R\$ 76,84
15.7	89622	TÉ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 3,25	R\$ 8,13	R\$ 0,00	R\$ 1,66	R\$ 3,44	R\$ 16,48	R\$ 32,96
15.8	89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,71	R\$ 5,54	R\$ 0,00	R\$ 3,44	R\$ 4,14	R\$ 19,83	R\$ 19,83
15.9	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,49	R\$ 0,87	R\$ 14,64	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 4,22	R\$ 20,18	R\$ 50,25
15.10	89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	2,49	R\$ 0,87	R\$ 14,64	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 4,22	R\$ 20,18	R\$ 50,25
15.11	89407	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,25	R\$ 7,30	R\$ 0,00	R\$ 1,66	R\$ 3,22	R\$ 15,43	R\$ 15,43
15.12	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 3,42	R\$ 27,63	R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 6,67	R\$ 41,48	R\$ 124,44
15.13	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" -	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,28	R\$ 59,36	R\$ 0,00	R\$ 3,22	R\$ 18,19	R\$ 87,05	R\$ 87,05

Handwritten notes and signatures in blue ink, including the word "Box" and some illegible scribbles.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021										
15.14	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4,61	R\$ 43,57	R\$ 0,00	R\$ 2,37	R\$ 13,35	R\$ 63,90	R\$ 63,90
15.15	89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 3,42	R\$ 22,20	R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 7,23	R\$ 34,61	R\$ 136,44
15.16	103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 24,95	R\$ 271,00	R\$ 0,00	R\$ 12,82	R\$ 81,55	R\$ 390,32	R\$ 1.561,28
16		INSTALAÇÕES SANITÁRIAS										R\$ 18.144,91
16.1	COM-93749979	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 15,22	R\$ 58,66	R\$ 0,00	R\$ 8,29	R\$ 21,70	R\$ 103,87	R\$ 103,87
16.2	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	26,15	R\$ 9,11	R\$ 6,09	R\$ 0,00	R\$ 4,68	R\$ 5,25	R\$ 25,13	R\$ 667,15
16.3	89728	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 3,94	R\$ 3,45	R\$ 0,00	R\$ 2,03	R\$ 2,49	R\$ 11,91	R\$ 131,01
16.4	103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	16,00	R\$ 5,96	R\$ 7,36	R\$ 0,00	R\$ 3,05	R\$ 4,32	R\$ 20,69	R\$ 331,04
16.5	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	17,13	R\$ 9,90	R\$ 10,04	R\$ 0,00	R\$ 5,07	R\$ 6,61	R\$ 31,62	R\$ 541,65
16.6	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 4,29	R\$ 8,30	R\$ 0,00	R\$ 2,19	R\$ 3,90	R\$ 18,68	R\$ 130,76
16.7	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 4,29	R\$ 7,66	R\$ 0,00	R\$ 2,19	R\$ 3,73	R\$ 17,87	R\$ 107,22
16.8	89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	13,00	R\$ 2,84	R\$ 4,01	R\$ 0,00	R\$ 1,46	R\$ 2,19	R\$ 10,50	R\$ 136,50
16.9	89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 5,71	R\$ 14,08	R\$ 0,00	R\$ 2,93	R\$ 6,00	R\$ 28,72	R\$ 86,16
16.10	104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRIMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 0,34	R\$ 9,08	R\$ 0,00	R\$ 0,18	R\$ 2,54	R\$ 12,15	R\$ 36,45
16.11	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	18,27	R\$ 13,62	R\$ 13,94	R\$ 0,00	R\$ 7,10	R\$ 9,21	R\$ 44,07	R\$ 805,16
16.12	89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,99	R\$ 17,41	R\$ 0,00	R\$ 3,08	R\$ 6,99	R\$ 33,47	R\$ 133,88

08/5/24
3026

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVDADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		MM. JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022										
16.13	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 5,90	R\$ 16,68	R\$ 0,00	R\$ 3,08	R\$ 6,80	R\$ 32,55	R\$ 260,40
16.14	89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 3,99	R\$ 9,41	R\$ 0,00	R\$ 2,04	R\$ 4,08	R\$ 19,52	R\$ 175,68
16.15	104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,14	R\$ 11,52	R\$ 0,00	R\$ 2,63	R\$ 5,09	R\$ 24,38	R\$ 97,52
16.16	89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 6,77	R\$ 29,68	R\$ 0,00	R\$ 3,46	R\$ 10,54	R\$ 50,45	R\$ 151,35
16.17	97008	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 152,54	R\$ 198,08	R\$ 2,12	R\$ 85,23	R\$ 115,57	R\$ 553,54	R\$ 2.214,56
16.18	98063	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 269,47	R\$ 4.336,91	R\$ 86,13	R\$ 155,68	R\$ 1.286,69	R\$ 6.153,89	R\$ 6.153,89
16.19	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.396,75	R\$ 2.450,15	R\$ 27,46	R\$ 776,60	R\$ 1.230,70	R\$ 5.880,66	R\$ 5.880,66
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS											R\$ 19.352,43
17.1	QUADRAS E BANHEIROS											R\$ 19.352,43
17.1.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	318,61	R\$ 4,37	R\$ 4,05	R\$ 0,00	R\$ 2,32	R\$ 2,94	R\$ 13,58	R\$ 4.326,72
17.1.2	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,15	R\$ 8,56	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 2,72	R\$ 13,02	R\$ 52,08
17.1.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 2,16	R\$ 9,87	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 3,22	R\$ 15,40	R\$ 61,60
17.1.4	96955	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 8,12	R\$ 68,15	R\$ 0,00	R\$ 4,30	R\$ 21,28	R\$ 101,85	R\$ 305,56
17.1.5	COMP-03094234	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W	Composições Próprias	UND	30,00	R\$ 13,58	R\$ 99,50	R\$ 0,00	R\$ 6,94	R\$ 31,70	R\$ 151,72	R\$ 4.561,60
17.1.6	CCM-83366651	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 45,27	R\$ 121,11	R\$ 0,00	R\$ 20,81	R\$ 49,44	R\$ 236,63	R\$ 236,63
17.1.7	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	16,00	R\$ 9,61	R\$ 3,92	R\$ 0,00	R\$ 5,11	R\$ 4,92	R\$ 23,56	R\$ 376,96
17.1.8	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE -	SINAPI	UN	40,00	R\$ 7,26	R\$ 8,99	R\$ 0,00	R\$ 3,84	R\$ 5,31	R\$ 25,40	R\$ 1.016,00

0
11/12/24
xtx

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO PDVADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023										
17.1.9	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 49,79	R\$ 110,15	R\$ 0,00	R\$ 26,41	R\$ 49,22	R\$ 235,57	R\$ 235,57
17.1.10	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 22,87	R\$ 23,15	R\$ 0,00	R\$ 12,13	R\$ 15,36	R\$ 73,51	R\$ 73,51
17.1.11	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 14,53	R\$ 14,12	R\$ 0,00	R\$ 7,71	R\$ 9,60	R\$ 45,96	R\$ 367,68
17.1.12	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 11,76	R\$ 13,02	R\$ 0,00	R\$ 6,23	R\$ 8,19	R\$ 39,20	R\$ 235,20
17.1.13	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 22,87	R\$ 28,88	R\$ 0,00	R\$ 12,13	R\$ 16,87	R\$ 80,75	R\$ 80,75
17.1.14	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 4,07	R\$ 7,57	R\$ 0,00	R\$ 2,03	R\$ 3,61	R\$ 17,28	R\$ 172,80
17.1.15	COMP-99392308	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V	Composições Próprias	UND	2,00	R\$ 9,81	R\$ 58,73	R\$ 0,00	R\$ 5,20	R\$ 19,47	R\$ 93,21	R\$ 186,42
17.1.16	COMP-06062347	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 19,81	R\$ 115,98	R\$ 0,00	R\$ 10,41	R\$ 38,56	R\$ 184,56	R\$ 184,56
17.1.17	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	65,10	R\$ 1,27	R\$ 4,64	R\$ 0,00	R\$ 0,67	R\$ 1,74	R\$ 8,32	R\$ 541,63
17.1.18	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	1.259,36	R\$ 0,94	R\$ 2,55	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 1,05	R\$ 5,04	R\$ 6.347,17
18		LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS										R\$ 10.273,12
18.1	86843	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 19,09	R\$ 260,61	R\$ 0,00	R\$ 9,56	R\$ 76,39	R\$ 365,85	R\$ 2.569,55
18.2	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL, COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 27,45	R\$ 760,42	R\$ 0,00	R\$ 13,98	R\$ 211,77	R\$ 1.013,62	R\$ 1.013,62
18.3	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 22,63	R\$ 483,34	R\$ 0,00	R\$ 11,61	R\$ 136,69	R\$ 654,27	R\$ 3.271,35
18.4	100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 3,31	R\$ 33,31	R\$ 0,00	R\$ 1,64	R\$ 10,10	R\$ 48,36	R\$ 290,16
18.5	100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 20,52	R\$ 366,82	R\$ 0,00	R\$ 10,14	R\$ 104,97	R\$ 502,45	R\$ 1.004,90

18/12/2024
8-106

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVDADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CUENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)					PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTOS	OUTROS	BDI		
18.6	COM-01415082	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX	Composição e Próprias	M	2,00	R\$ 15,22	R\$ 736,03	R\$ 0,00	R\$ 8,29	R\$ 200,59	R\$ 900,13	R\$ 1.920,26
18.7	COMP-53366559	CHUVEIRO PLÁSTICO	Composição e Próprias	UND	4,00	R\$ 7,03	R\$ 31,95	R\$ 0,00	R\$ 3,20	R\$ 11,14	R\$ 53,32	R\$ 213,28
19	PINTURA											R\$ 108.674,64
19.1	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.554,02	R\$ 8,04	R\$ 3,77	R\$ 0,00	R\$ 4,73	R\$ 4,37	R\$ 20,91	R\$ 32.494,50
19.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	1.554,02	R\$ 3,63	R\$ 8,70	R\$ 0,00	R\$ 2,14	R\$ 3,82	R\$ 18,29	R\$ 28.423,03
19.3	102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS, AF_01/2021	SINAPI	M2	11,29	R\$ 10,25	R\$ 8,04	R\$ 0,00	R\$ 5,89	R\$ 6,39	R\$ 30,57	R\$ 345,14
19.4	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	24,36	R\$ 24,36	R\$ 9,26	R\$ 0,00	R\$ 13,99	R\$ 12,57	R\$ 60,18	R\$ 1.465,98
19.5	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_09/2021	SINAPI	M2	646,07	R\$ 6,40	R\$ 45,96	R\$ 0,00	R\$ 3,81	R\$ 14,83	R\$ 71,00	R\$ 46.870,97
19.6	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	37,86	R\$ 0,86	R\$ 0,20	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,41	R\$ 1,98	R\$ 74,96
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES											R\$ 2.466,31
20.1	COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composição e Próprias	M2	1.141,81	R\$ 1,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,69	R\$ 0,40	R\$ 2,10	R\$ 2.466,31
VALOR BDI TOTAL:											369.340,54	
VALOR ORÇAMENTO:											1.400.966,11	
VALOR TOTAL:											1.770.315,65	

AFONSO CUNHA
11/12/2024

**RESUMO DO ORÇAMENTO**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 2.827,62	0,16%
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	R\$ 83.866,05	4,74%
3	CONTENÇÃO	R\$ 171.720,36	9,70%
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 99.674,27	5,63%
5	CALÇADAS	R\$ 5.272,08	0,30%
6	DRENAGEM	R\$ 6.214,88	0,35%
7	PAISAGISMO	R\$ 17.693,94	1,00%
8	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 18.395,89	1,04%
9	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 173.732,84	9,81%
10	ALVENARIA E PAINÉIS	R\$ 88.938,02	5,02%
11	ESQUADRIAS	R\$ 49.679,48	2,81%
12	COBERTURA	R\$ 502.838,84	28,40%
13	REVESTIMENTO	R\$ 82.219,18	4,64%
14	PISOS	R\$ 303.424,97	17,14%
15	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 4.905,82	0,28%
16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 18.144,91	1,02%
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 19.352,43	1,09%
18	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS	R\$ 10.273,12	0,58%
19	PINTURA	R\$ 108.674,64	6,14%
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 2.466,31	0,14%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 369.349,54 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 1.400.966,11
		VALOR TOTAL:	R\$ 1.770.315,65

3080
04/12/24
J

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3081
015/14
✓**1.1. COMP-24635489 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 246,88	R\$ 246,88
00004491 PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 10,87	R\$ 43,48
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 20,09	R\$ 2,21
00004417 SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANCELIM, PEROSA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 7,52	R\$ 7,52
TOTAL Material:					R\$ 300,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,99	R\$ 25,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,43	R\$ 42,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 68,85

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 387,12	R\$ 3,87
TOTAL Serviço:					R\$ 3,87
VALOR:					R\$ 372,81

2.1. COMP-99980550 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA QUADRA BARRINHA (MÊS)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	120,00000000	R\$ 27,37	R\$ 3.284,40
90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	120,00000000	R\$ 103,60	R\$ 12.432,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15.716,40
VALOR:					R\$ 15.716,40

2.2. COMP-82030747 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO QUADRA BARRINHA (UND)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 26,37	R\$ 210,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 210,96
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-00249659 TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	Composições	H	8,00000000	R\$ 408,49	R\$ 3.267,92
TOTAL Serviço:					R\$ 3.287,92
VALOR:					R\$ 3.478,88

3.1. 92753 MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLA TRAPEZOIDAL DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M, PARA MUROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 2 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folha nº 3082
01/12/24

5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,66740000	R\$ 82,26	R\$ 54,91
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,11320000	R\$ 200,79	R\$ 22,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 77,63

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040553	AGREGADO RECICLADO, TIPO RACHÃO RECICLADO CINZA, CLASSE A	SINAPI	M3	1,30000000	R\$ 53,32	R\$ 69,31
00040449	GABIAO TIPO CAIXA TRAPEZOIDAL, MALHA HEXAGONAL 10 X 12 CM (ZINCO REVESTIDO COM POLIMERO) FIO 2,7 MM, FACE COM 65 GRAUS, COM GEOSSINTETICO, DIMENSÕES 2,0 X 1,5 X 1,0 M (C X L X A)	SINAPI	M3	1,00000000	R\$ 260,63	R\$ 260,63
00004011	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS, 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 10 KN/M	SINAPI	M2	1,28000000	R\$ 8,58	R\$ 10,98
00005083	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	SINAPI	KG	0,00340000	R\$ 23,96	R\$ 0,08
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 10" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 9,75	R\$ 9,75
TOTAL Material:						R\$ 350,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34200000	R\$ 26,33	R\$ 61,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34200000	R\$ 21,43	R\$ 50,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 111,84
VALOR:						R\$ 540,22

4.1. 92395 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,11120000	R\$ 1,10	R\$ 0,12
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 10,35	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,10810000	R\$ 0,68	R\$ 0,07
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00690000	R\$ 9,41	R\$ 0,06
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,28

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 87,88	R\$ 4,99
00000679	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, "25 X 25" CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00380000	R\$ 71,40	R\$ 71,67
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 79,40	R\$ 0,52
TOTAL Material:						R\$ 77,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3083

04/12/24

88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	R\$ 26,13	R\$ 6,00
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23000000	R\$ 21,43	R\$ 4,92
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,92
					VALOR:	R\$ 88,38

5.1. 94994 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE CLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	R\$ 10,07	R\$ 0,01
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 20,08	R\$ 0,48
00004509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	R\$ 5,51	R\$ 1,37
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 3,80	R\$ 0,75
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	R\$ 22,70	R\$ 24,55
					TOTAL Material:	R\$ 27,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	R\$ 25,99	R\$ 3,38
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18820000	R\$ 26,33	R\$ 4,95
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31830000	R\$ 21,43	R\$ 6,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 15,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94994	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,09850000	R\$ 483,92	R\$ 47,66
					TOTAL Serviço:	R\$ 47,66
					VALOR:	R\$ 89,98

6.1. 94275 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 87,88	R\$ 0,58
00041679	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	UN	1,00500000	R\$ 33,30	R\$ 33,48
					TOTAL Material:	R\$ 34,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21510000	R\$ 26,33	R\$ 5,66
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21510000	R\$ 21,43	R\$ 4,60
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,26

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 693,02	R\$ 0,83
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,83

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTARIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Valor: 3064
Projeto nº 015/24
Rubrica: J

VALOR: R\$ 45,13

6.2. 94287 EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024 (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0.00990000	R\$ 87,88	R\$ 0,87
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0.03760000	R\$ 533,25	R\$ 20,05
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0.20000000	R\$ 3,80	R\$ 0,76
00006212	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0.08330000	R\$ 18,02	R\$ 1,50
TOTAL Material:						R\$ 23,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.23260000	R\$ 26,33	R\$ 6,12
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.23260000	R\$ 21,43	R\$ 4,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,10
VALOR:						R\$ 34,28

6.3. COM-92215355 VALETAS E SAÍDAS LATERAIS D'ÁGUA (EXECUTADAS COM MOTONIVELADORA), COM LASTRO DE CONCRETO (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF 06/2014	SINAPI	CHP	0.00440000	R\$ 246,34	R\$ 1,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.01200000	R\$ 21,43	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,26

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1.38000000	R\$ 384,16	R\$ 530,14
TOTAL Serviço:						R\$ 530,14
VALOR:						R\$ 531,48

7.1. 98504 PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1.00000000	R\$ 12,68	R\$ 12,68
TOTAL Material:						R\$ 12,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.03810000	R\$ 22,21	R\$ 0,86
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.15640000	R\$ 21,43	R\$ 3,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,21

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3,085
04524
RUBRICAS

VALOR: R\$ 16,89

7.2. COMP-47260313 TERRA PRETA PARA PAISAGISMO (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007253 TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,90000000	R\$ 237,00	R\$ 213,30
TOTAL Material:					R\$ 213,30

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,10000000	R\$ 21,43	R\$ 25,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,50

VALOR: R\$ 238,80

8.1.1. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	R\$ 21,43	R\$ 84,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 84,77

VALOR: R\$ 84,77

8.1.2. 93382 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_06/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R\$ 75,93	R\$ 0,04
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R\$ 313,17	R\$ 1,69
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,19620000	R\$ 34,14	R\$ 6,69
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,78660000	R\$ 21,43	R\$ 16,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,85

VALOR: R\$ 25,27

8.1.3. 96523 ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96600000	R\$ 26,33	R\$ 25,43
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,12600000	R\$ 21,43	R\$ 66,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 92,42

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3086
04/1/24

VALOR: R\$ 92,42

9.1.1. 98562 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1.5CM. AF_09/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORÉTOIS	SINAPI	L	0,44050000	R\$ 10,48	R\$ 4,61
TOTAL Material					R\$ 4,61	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,98970000	R\$ 26,33	R\$ 26,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22320000	R\$ 21,43	R\$ 4,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 30,83	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02000000	R\$ 702,49	R\$ 14,04
TOTAL Serviço					R\$ 14,04	

VALOR: R\$ 49,48

9.1.2. 92443 MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020 (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE 1,50" A 2,80" M	SINAPI	UNXME	0,19600000	R\$ 15,31	R\$ 3,00
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78500000	R\$ 5,89	R\$ 4,62
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 18" CM, LARGURA DE 18" CM E EXTENSÃO DE 2 M	SINAPI	UNXME	0,38300000	R\$ 16,00	R\$ 6,28
TOTAL Equipamento					R\$ 13,90	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 10,07	R\$ 0,04
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 24,79	R\$ 0,47
TOTAL Material					R\$ 0,51	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11000000	R\$ 22,02	R\$ 2,42
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	R\$ 25,99	R\$ 15,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 18,01	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,06700000	R\$ 240,88	R\$ 16,13
TOTAL Serviço					R\$ 16,13	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3087
04/12/24
✓

VALOR: R\$ 48,55

9.1.3. 92759 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 18 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,43	R\$ 0,43
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	R\$ 0,21	R\$ 0,24
TOTAL Material:					R\$ 0,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01750000	R\$ 22,11	R\$ 0,38
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10690000	R\$ 26,13	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,17

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,62	R\$ 9,62
TOTAL Serviço:					R\$ 9,62

VALOR: R\$ 13,46

9.1.4. 92760 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,43	R\$ 0,43
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 0,21	R\$ 0,20
TOTAL Material:					R\$ 0,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01290000	R\$ 22,11	R\$ 0,28
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07900000	R\$ 26,13	R\$ 2,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,34

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,73	R\$ 9,73
TOTAL Serviço:					R\$ 9,73

VALOR: R\$ 12,70

9.1.5. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,43	R\$ 0,43
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4.2 A 12.5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,74300000	R\$ 0,21	R\$ 0,15

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3008
04/5/24
J

TOTAL Material:	R\$ 0,59
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 22,11	R\$ 0,20
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R\$ 26,13	R\$ 1,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,66

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,67	R\$ 9,67
TOTAL Serviço:						R\$ 9,67

VALOR:	R\$ 11,91
--------	-----------

9.1.6. 92762 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,43	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	R\$ 0,21	R\$ 0,11
TOTAL Material:						R\$ 0,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00640000	R\$ 22,11	R\$ 0,14
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03920000	R\$ 26,13	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,16

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 8,93	R\$ 8,93
TOTAL Serviço:						R\$ 8,93

VALOR:	R\$ 10,63
--------	-----------

9.1.7. 92763 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,43	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,36700000	R\$ 0,21	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 0,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00420000	R\$ 22,11	R\$ 0,09
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02570000	R\$ 26,13	R\$ 0,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,76

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO PROVAOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	Valor: 3,082
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	045/24
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	✓

92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50. DIÂMETRO DE 12,5 MM AF_06/2022	SINAPI	KG	1,0000000	R\$ 7,64	R\$ 7,64
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,64
					VALOR:	R\$ 8,90

9.1.8. 94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,71030000	R\$ 0,43	R\$ 0,30
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,75340000	R\$ 1,95	R\$ 1,46
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,76

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	R\$ 87,88	R\$ 63,52
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	R\$ 0,26	R\$ 311,88
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	R\$ 84,06	R\$ 49,88
					TOTAL Material:	R\$ 425,28

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	R\$ 21,30	R\$ 31,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	R\$ 21,43	R\$ 49,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 80,70
					VALOR:	R\$ 507,74

9.1.9. 103673 LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,13000000	R\$ 0,51	R\$ 0,06
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,09400000	R\$ 1,30	R\$ 0,12
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,99	R\$ 5,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 26,33	R\$ 5,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 21,43	R\$ 28,82
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 40,53
					VALOR:	R\$ 40,71

10.1.1. 103323 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3090

085/24

ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037592	BLOCO CERAMICO / TJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO. FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	13,60000000	R\$ 2,17	R\$ 29,51
00037395	PINO DE AÇO COM FURO. HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R\$ 42,81	R\$ 0,21
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = *1,20 A 1,70* MM. MALHA 15 X 15 MM. (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R\$ 2,00	R\$ 0,84
TOTAL Material					R\$ 30,56	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,59000000	R\$ 26,33	R\$ 15,53
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29500000	R\$ 21,43	R\$ 6,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 21,85	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87389	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01040000	R\$ 695,27	R\$ 7,23
TOTAL Serviço					R\$ 7,23	
VALOR:					R\$ 58,64	

10.2.1. 102253 DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,31600000	R\$ 26,49	R\$ 34,86
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,08900000	R\$ 27,78	R\$ 2,47
TOTAL Equipamento Custo Horário					R\$ 37,33	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTRÓPICO)	SINAPI	KG	0,53000000	R\$ 66,48	R\$ 35,22
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	0,97000000	R\$ 3,72	R\$ 3,60
00044478	DIVISORIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO. E= *3,0* CM	SINAPI	M2	1,05000000	R\$ 826,01	R\$ 867,31
TOTAL Material					R\$ 906,13	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,40500000	R\$ 26,20	R\$ 36,81
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,70200000	R\$ 21,43	R\$ 15,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 51,85	
VALOR:					R\$ 995,31	

11.1.1. COM-86940428 PORTÃO EM METALON (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folhas: 2091
045/24
0

00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 508,62	R\$ 508,62
					TOTAL Material:	R\$ 508,62

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 47,76

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
501903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,43	R\$ 16,06
					TOTAL Serviço:	R\$ 16,06
					VALOR:	R\$ 572,44

11.1.2. COMP-35313167 PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100258	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m)	ORSE	m	3,00000000	R\$ 25,62	R\$ 76,86
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	3,37000000	R\$ 24,69	R\$ 83,21
00011948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,73	R\$ 6,57
104370	Perfê Aço, Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m)	ORSE	kg	13,71000000	R\$ 11,07	R\$ 151,77
00010632	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,10000000	R\$ 98,32	R\$ 108,15
					TOTAL Material:	R\$ 426,56

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 26,13	R\$ 91,46
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 21,43	R\$ 107,15
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 27,09	R\$ 67,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 266,34
					VALOR:	R\$ 692,90

11.1.3. 91338 PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,81650000	R\$ 0,60	R\$ 2,88
00036888	GUARNIÇÃO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	6,85040000	R\$ 30,28	R\$ 207,43
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMÍNIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL SEM GUARNIÇÃO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 620,83	R\$ 620,83
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,88290000	R\$ 50,29	R\$ 44,40
					TOTAL Material:	R\$ 875,54

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3092
04/12/24
d

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	R\$ 26,33	R\$ 9,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17790000	R\$ 21,43	R\$ 3,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 13,19	
VALOR:					R\$ 888,73	

11.1.4. 90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 10,06	R\$ 100,60
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 368,06	R\$ 368,06
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 174,51	R\$ 174,51
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 371,35	R\$ 371,35
TOTAL Serviço:					R\$ 1.014,52	
VALOR:					R\$ 1.014,52	

11.1.5. 90844 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,20000000	R\$ 10,06	R\$ 102,61
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 368,06	R\$ 368,06
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 174,51	R\$ 174,51
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 461,77	R\$ 461,77
TOTAL Serviço:					R\$ 1.106,95	
VALOR:					R\$ 1.106,95	

11.2.1. COM-36373742 GRADE EM METALON (m2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
104406	Grade em metalon	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 251,68	R\$ 251,68
TOTAL Material:					R\$ 251,68	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folha nº 309
04/12/24
J

88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 47,76

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
501903	Argamassa cimento e areia traço 1:1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,43	R\$ 16,06
TOTAL Serviço:						R\$ 16,06
VALOR:						R\$ 315,50

11.2.2. 101161 ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 50 X 50 X 7 CM	SINAPI	UN	3,95000000	R\$ 33,60	R\$ 132,72
TOTAL Material:						R\$ 132,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05000000	R\$ 26,33	R\$ 54,10
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	R\$ 21,43	R\$ 22,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 76,13

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 584,59	R\$ 5,84
TOTAL Serviço:						R\$ 5,84
VALOR:						R\$ 214,69

11.2.3. 94569 JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICA/ALIZAR	SINAPI	UN	2,08300000	R\$ 304,15	R\$ 633,63
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	24,40000000	R\$ 0,19	R\$ 4,63
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	1,24670000	R\$ 33,22	R\$ 41,41
TOTAL Material:						R\$ 679,67

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70700000	R\$ 26,33	R\$ 44,94
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85300000	R\$ 21,43	R\$ 18,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,21
VALOR:						R\$ 742,88

12.1.1. COM-59097247 ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM TRELIÇA UDC150, TERÇAS E VIGAS LONGITUDINAIS EM UDC 127 E 150, 2 ÁGUAS, SEM LANT., VÃOS 20,01 A 30,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS (M2)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
13/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

30/14
Processo nº 045/24
✓

102454	Caminhão guindauto 11,5 t (m.benz - l 1620/57 - 164,0 hp)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 143,72	R\$ 14,37
104983	Furadeira Industrial	ORSE	h	0,18000000	R\$ 2,74	R\$ 0,49
					TOTAL Equipamento:	R\$ 14,86

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 25,99	R\$ 4,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	R\$ 21,43	R\$ 10,29
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 27,09	R\$ 2,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 17,14

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S12412	Coluna metálica, em perfil UDC150x50x4,75, diagonais duplas, diversos usos ou composição de pórticos vãos 20,01m a 30,0m, largura 0,80m, PDmax. 7,00, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	0,09600000	R\$ 568,62	R\$ 54,59
S12414	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	1,00000000	R\$ 81,96	R\$ 81,96
S12387	Treliça metálica Pratt, em perfil UDC150x50x4,75kg/m, diagonais traçoadas, p/ telhados em duas águas sem lanternim, vãos 20,01 a 30,00m, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Executada	ORSE	m	0,20000000	R\$ 413,19	R\$ 82,64
S12415	Viga metálica, em perfil UDC150x50x4,75, para travamento de colunas ou apoio e alvenarias, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	0,29000000	R\$ 81,52	R\$ 23,64
100160	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	ORSE	pcd	5,00000000	R\$ 0,50	R\$ 2,50
					TOTAL Serviço:	R\$ 245,33
					VALOR:	R\$ 277,33

12.1.2. 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00130000	R\$ 21,81	R\$ 0,02
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	R\$ 22,81	R\$ 0,02
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,04

Materiais	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,15000000	R\$ 2,72	R\$ 11,28
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	1,18600000	R\$ 43,85	R\$ 51,12
					TOTAL Material:	R\$ 52,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 21,43	R\$ 2,07
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 25,77	R\$ 2,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,41

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

VALOR:	R\$ 66,85
--------	-----------

12.2.1. 92580 TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00940000	R\$ 21,81	R\$ 0,20
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00680000	R\$ 22,81	R\$ 0,15
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,35

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,00700000	R\$ 202,21	R\$ 1,41
00043683	PERFIL "U" ENRIJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	SINAPI	KG	4,33300000	R\$ 8,55	R\$ 37,04
TOTAL Material:						R\$ 38,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21300000	R\$ 21,55	R\$ 4,61
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10600000	R\$ 21,43	R\$ 2,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,88

VALOR:	R\$ 45,68
--------	-----------

12.2.2. 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00130000	R\$ 21,81	R\$ 0,02
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO, AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	R\$ 22,81	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,04

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORÇA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,15000000	R\$ 2,72	R\$ 11,20
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	1,16600000	R\$ 43,85	R\$ 51,12
TOTAL Material:						R\$ 62,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 21,43	R\$ 2,07
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 25,77	R\$ 2,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,41

VALOR:	R\$ 66,85
--------	-----------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folha nº 3096
de 529**12.2.3. 101964 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA (M2)**

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003735	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 69,12	R\$ 69,12
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 24,79	R\$ 0,99
00006193	TABUA NAO APARELHADA '2,5 X 20' CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 19,53	R\$ 36,52
TOTAL Material:						R\$ 106,63

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 25,99	R\$ 13,02
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 21,43	R\$ 7,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 20,60

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_08/2022	SINAPI	KG	0,99100000	R\$ 14,81	R\$ 14,67
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,04400000	R\$ 716,31	R\$ 31,47
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_08/2020	SINAPI	M	0,97000000	R\$ 18,49	R\$ 17,93
TOTAL Serviço:						R\$ 64,07

VALOR: R\$ 191,30

12.2.4. 98546 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023 (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004228	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	0,26000000	R\$ 7,81	R\$ 2,03
00004015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9552)	SINAPI	M2	1,13190000	R\$ 74,62	R\$ 84,46
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	0,58720000	R\$ 21,33	R\$ 12,52
TOTAL Material:						R\$ 99,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21020000	R\$ 22,17	R\$ 4,66
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,93240000	R\$ 26,33	R\$ 24,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,21

VALOR: R\$ 128,22

12.2.5. 94227 CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,01830000	R\$ 21,81	R\$ 0,39

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHÃO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folha nº 3/09x

Data: 08/12/24

93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2019	SINAPI	CHP	0,01320000	R\$ 22,81	R\$ 0,30
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,69

Materia		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 34,14	R\$ 35,84
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,00800000	R\$ 19,75	R\$ 0,15
00005104	REBITE DE REPLUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,00160000	R\$ 67,96	R\$ 0,10
00000142	SELANTE ELÁSTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0,05300000	R\$ 50,29	R\$ 2,66
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,05900000	R\$ 120,13	R\$ 7,08
					TOTAL Material:	R\$ 45,83

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28200000	R\$ 21,43	R\$ 6,04
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	R\$ 25,77	R\$ 4,84
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,88
					VALOR:	R\$ 57,40

13.1.1. 87894 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13940000	R\$ 26,33	R\$ 3,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04650000	R\$ 21,43	R\$ 0,99
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,66

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R\$ 546,74	R\$ 2,02
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,02
					VALOR:	R\$ 6,68

13.1.2. 87547 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37890000	R\$ 26,33	R\$ 9,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18940000	R\$ 21,43	R\$ 4,05
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,02

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 564,73	R\$ 10,95
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,95
					VALOR:	R\$ 24,97

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folha nº 302
09/12/24
✓**13.1.3. 87553 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)**

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28050000	R\$ 26,33	R\$ 7,38
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14020000	R\$ 21,43	R\$ 3,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,38

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01940000	R\$ 564,73	R\$ 10,95
TOTAL Serviço:					R\$ 10,95
VALOR:					R\$ 21,33

13.1.4. COM-18750771 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45 X 45 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
110140 Cerâmica 45 x 45cm, piso porcelanato, Tokyri Warm, PEI 4, marca PORTOBELLO OU SIMILAR	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 38,51	R\$ 40,44
102540 Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,38000000	R\$ 3,48	R\$ 1,31
TOTAL Material:					R\$ 41,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 26,33	R\$ 14,48
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45000000	R\$ 21,43	R\$ 9,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,12

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
504303 Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 2,27	R\$ 9,08
TOTAL Serviço:					R\$ 9,08
VALOR:					R\$ 74,95

14.1.1. COM-72210144 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 26,33	R\$ 2,63
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,06
VALOR:					R\$ 24,06

14.1.2. 94994 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002892 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	R\$ 10,07	R\$ 0,01
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 20,08	R\$ 0,48
00004509 SARRAFO 2,5 X 10 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	R\$ 5,51	R\$ 1,37

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

7099
045/24
J

00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	R\$ 3,80	R\$ 0,76
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-80, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,06160000	R\$ 22,70	R\$ 24,55
TOTAL Material:						R\$ 27,17

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	R\$ 25,99	R\$ 3,38
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18820000	R\$ 26,33	R\$ 4,95
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31830000	R\$ 21,43	R\$ 6,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,15

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,09850000	R\$ 483,92	R\$ 47,66
TOTAL Serviço:						R\$ 47,66
VALOR:						R\$ 89,98

14.1.3. COMP-29190997 PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038544	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD) ANTICHAMAS, E = 8 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 11,00	R\$ 11,00
002864	Piso flexível de poliuretano sobre camada de borracha granulada, sem juntas, esp=7mm, marca LISONDA ref. Lisorit ou similar	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 228,08	R\$ 228,08
TOTAL Material:					R\$ 239,08	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 26,33	R\$ 13,17
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,43	R\$ 10,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 23,89
VALOR:						R\$ 262,97

14.2.1. 87630 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	R\$ 12,23	R\$ 2,56
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R\$ 0,86	R\$ 0,43
TOTAL Material:					R\$ 2,99	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24500000	R\$ 26,33	R\$ 6,45
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 21,43	R\$ 2,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,08

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (MIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,04310000	R\$ 622,07	R\$ 26,81

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

TOTAL Serviço: R\$ 25,81

VALOR: R\$ 38,88

14.2.2. 87257 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001361	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13000000	R\$ 1,05	R\$ 9,58
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06910000	R\$ 79,91	R\$ 85,43
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,14100000	R\$ 6,20	R\$ 0,87
TOTAL Material:					R\$ 95,88	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28920000	R\$ 26,20	R\$ 7,57
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13660000	R\$ 21,43	R\$ 2,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,47	
VALOR:					R\$ 106,35	

15.1. 89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 2,03	R\$ 0,17
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,11	R\$ 4,31
TOTAL Material:					R\$ 4,48	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 21,52	R\$ 8,17
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 25,57	R\$ 9,71
TOTAL, Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,88	
VALOR:					R\$ 22,36	

15.2. 89410 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 51,66	R\$ 0,36
00001966	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,96	R\$ 2,96
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 2,03	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 58,52	R\$ 0,46
TOTAL Material:					R\$ 3,84	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 21,52	R\$ 2,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 25,57	R\$ 3,47

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,39

VALOR: R\$ 10,23

15.3. 89408 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 51,66	R\$ 0,38
00003528	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,72	R\$ 0,72
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 2,03	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 58,52	R\$ 0,46
TOTAL Material:					R\$ 1,60	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 21,52	R\$ 2,92
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13590000	R\$ 25,57	R\$ 3,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,39	
VALOR:					R\$ 7,99	

15.4. 89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 51,66	R\$ 0,54
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05070000	R\$ 2,03	R\$ 0,10
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 58,52	R\$ 0,70
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,19	R\$ 1,19
TOTAL Material:					R\$ 2,53	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 21,52	R\$ 4,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20260000	R\$ 25,57	R\$ 5,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,53	
VALOR:					R\$ 12,06	

15.5. 89357 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10560000	R\$ 2,03	R\$ 0,21
00009869	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 8,88	R\$ 9,31
TOTAL Material:					R\$ 9,52	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45300000	R\$ 21,52	R\$ 9,74

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	87,602	H	0,45300000	R\$ 25,57	R\$ 11,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,30
					VALOR:	R\$ 30,84

15.6. 89415 CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 51,66	R\$ 0,48
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDÁVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,39	R\$ 6,39
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 2,03	R\$ 0,07
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 58,52	R\$ 0,64
					TOTAL Material:	R\$ 7,58

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R\$ 21,52	R\$ 3,46
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16210000	R\$ 25,57	R\$ 4,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,60
					VALOR:	R\$ 15,20

15.7. 89622 TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01240000	R\$ 51,66	R\$ 0,64
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01850000	R\$ 2,03	R\$ 0,03
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01430000	R\$ 58,52	R\$ 0,83
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,62	R\$ 6,62
					TOTAL Material:	R\$ 8,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 21,52	R\$ 2,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 25,57	R\$ 2,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,92
					VALOR:	R\$ 13,04

15.8. 89443 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 51,66	R\$ 0,72
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05400000	R\$ 2,03	R\$ 0,10
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 58,52	R\$ 0,96

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LÓCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

7107
04/2/24
✓

00007140	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,74	R\$ 3,74
TOTAL Material:						R\$ 5,52

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	R\$ 21,52	R\$ 4,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21610000	R\$ 25,57	R\$ 5,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,17
VALOR:						R\$ 15,69

5.9. 89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	LN	0,00660000	R\$ 2,03	R\$ 0,01
00009574	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 13,95	R\$ 14,63
TOTAL Material:						R\$ 14,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 21,52	R\$ 0,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 25,57	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,32
VALOR:						R\$ 15,96

15.10. 89448 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00660000	R\$ 2,03	R\$ 0,01
00009574	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 13,95	R\$ 14,63
TOTAL Material:						R\$ 14,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 21,52	R\$ 0,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02820000	R\$ 25,57	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,32
VALOR:						R\$ 15,96

15.11. 89497 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 51,66	R\$ 0,60
00003535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,85	R\$ 5,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01570000	R\$ 2,03	R\$ 0,03
00020063	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 58,52	R\$ 0,81

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

TOTAL Material: R\$ 7,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 21,52	R\$ 2,25
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10470000	R\$ 25,57	R\$ 2,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,92
VALOR:					R\$ 12,21

15.12. 89353 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 14,20	R\$ 0,15
00006018 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,48	R\$ 27,48
TOTAL Material:					R\$ 27,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 21,52	R\$ 2,37
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 25,57	R\$ 2,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,18
VALOR:					R\$ 32,81

15.13. 94496 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01680000	R\$ 14,20	R\$ 0,23
00006017 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 59,13	R\$ 59,13
TOTAL Material:					R\$ 59,36

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20210000	R\$ 21,52	R\$ 4,34
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20210000	R\$ 25,57	R\$ 5,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,50
VALOR:					R\$ 68,86

15.14. 94495 REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R\$ 14,20	R\$ 0,18
00006019 REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 43,39	R\$ 43,39
TOTAL Material:					R\$ 43,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	R\$ 21,52	R\$ 3,19

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folha nº 3105
045/24
J

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14850000	R\$ 25,57	R\$ 3,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,98
VALOR:						R\$ 50,55

15.15. 89351 REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 14,20	R\$ 0,15
00011753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1400)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,05	R\$ 22,05
TOTAL Material:					R\$ 22,20	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 21,52	R\$ 2,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 25,57	R\$ 2,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,18	
VALOR:					R\$ 27,38	

15.16. 103018 VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01680000	R\$ 14,20	R\$ 0,23
00011781	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 270,77	R\$ 270,77
TOTAL Material:					R\$ 271,00	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80240000	R\$ 21,52	R\$ 17,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80240000	R\$ 25,57	R\$ 20,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 37,77	
VALOR:					R\$ 308,77	

16.1. COM-93749979 RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
01907	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Aktos ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 58,66	R\$ 58,66
TOTAL Material:					R\$ 58,66	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 25,57	R\$ 12,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,43	R\$ 10,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,51	
VALOR:					R\$ 82,17	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

16.2. 89711 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 2,03	R\$ 0,03
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,75	R\$ 6,06
TOTAL Material:					R\$ 6,09	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 21,52	R\$ 6,30
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 25,57	R\$ 7,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 13,79	

VALOR: R\$ 19,88**16.3. 89726 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00980000	R\$ 51,56	R\$ 0,51
00003516	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,06	R\$ 2,06
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,03	R\$ 0,01
00020683	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 58,52	R\$ 0,87
TOTAL Material:					R\$ 3,45	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 21,52	R\$ 2,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 25,57	R\$ 3,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,97	

VALOR: R\$ 9,42**16.4. 103960 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022 (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 51,66	R\$ 0,60
00003535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,85	R\$ 5,85
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,04270000	R\$ 2,03	R\$ 0,08
00020683	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 58,52	R\$ 0,81
TOTAL Material:					R\$ 7,34	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 21,52	R\$ 4,13
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19200000	R\$ 25,57	R\$ 4,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,03	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

VALOR: R\$ 16,37

16.5. 89712 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	0,01770000	R\$ 2,03	R\$ 0,03
00009838 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL, (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 9,49	R\$ 10,01
TOTAL Material					R\$ 10,04

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 21,52	R\$ 6,84
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31820000	R\$ 25,57	R\$ 8,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 14,97

VALOR: R\$ 25,01

16.6. 89732 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,95	R\$ 3,90
00003518 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,34	R\$ 3,34
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 21,32	R\$ 1,06
TOTAL Material					R\$ 8,30

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 21,52	R\$ 2,96
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 25,57	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 6,48

VALOR: R\$ 14,78

16.7. 89731 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,95	R\$ 3,90
00003526 JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,70	R\$ 2,70
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 21,32	R\$ 1,06
TOTAL Material					R\$ 7,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 21,52	R\$ 2,96
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13790000	R\$ 25,57	R\$ 3,52

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

Folha nº 306
Processo nº 045/24
✓

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 6,48
VALOR:	R\$ 14,14

16.8. 89753 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Materia	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 51,66	R\$ 0,37
0003833	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03900000	R\$ 2,03	R\$ 0,07
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,92	R\$ 2,92
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 58,52	R\$ 0,64
TOTAL Material:					R\$ 4,00	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 21,52	R\$ 1,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09190000	R\$ 25,57	R\$ 2,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,31	
VALOR:					R\$ 8,31	

16.9. 89784 TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Materia	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,95	R\$ 5,85
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "100" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 21,32	R\$ 1,59
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,63	R\$ 6,63
TOTAL Material:					R\$ 14,07	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 21,52	R\$ 3,95
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 25,57	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,65	
VALOR:					R\$ 22,72	

16.10. 104348 TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022 (UN)

Materia	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00730000	R\$ 51,66	R\$ 0,37
0003833	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00900000	R\$ 2,03	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 58,52	R\$ 0,64
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,06	R\$ 8,06
TOTAL Material:					R\$ 9,08	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 21,52	R\$ 0,24
88257 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01140000	R\$ 25,57	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 0,53
VALOR:					R\$ 9,81

16.11. 89714 TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038363 LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 2,03	R\$ 0,05
00009836 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5685)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 13,17	R\$ 13,89
TOTAL Material:					R\$ 13,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 21,52	R\$ 9,56
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44440000	R\$ 25,57	R\$ 11,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 20,92
VALOR:					R\$ 34,86

16.12. 89746 JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,45	R\$ 6,90
00003528 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,07	R\$ 8,07
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 21,32	R\$ 2,45
TOTAL Material:					R\$ 17,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 21,52	R\$ 4,14
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 25,57	R\$ 4,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,06
VALOR:					R\$ 26,48

16.13. 89744 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,45	R\$ 6,90
00003520 JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,34	R\$ 7,34
00020078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400 GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 21,32	R\$ 2,45

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

TOTAL Material:	R\$ 16,69
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 21,52	R\$ 4,14
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 25,57	R\$ 4,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,06
VALOR:						R\$ 25,75

16.14. 89778 LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02450000	R\$ 51,86	R\$ 1,29
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00540000	R\$ 2,03	R\$ 0,01
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,79	R\$ 5,79
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 58,52	R\$ 2,34
TOTAL Material:					R\$ 9,40	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	R\$ 21,52	R\$ 2,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12840000	R\$ 25,57	R\$ 3,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,04
VALOR:						R\$ 15,44

16.15. 104327 RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 51,86	R\$ 0,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03600000	R\$ 2,03	R\$ 0,07
00011743	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,77	R\$ 10,77
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 58,52	R\$ 0,43
TOTAL Material:					R\$ 11,52	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 21,52	R\$ 3,55
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16520000	R\$ 25,57	R\$ 4,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,77
VALOR:						R\$ 19,29

16.16. 89482 CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 51,86	R\$ 1,50

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

3111
04/12/24

00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 25,59	R\$ 25,59
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00680000	R\$ 2,03	R\$ 0,01
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 58,52	R\$ 2,57
TOTAL Material:						R\$ 25,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R\$ 21,52	R\$ 4,68
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21750000	R\$ 25,57	R\$ 5,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,24
VALOR:						R\$ 39,91

16.17. 97906 CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO, AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 55,57	R\$ 0,99
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.874 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 134,82	R\$ 1,17
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,15

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000650	BLOCO DE VEDAÇÃO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 8136)	SINAPI	UN	20,76150000	R\$ 2,86	R\$ 59,37
00002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 10,07	R\$ 0,05
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 10,87	R\$ 1,28
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 20,48	R\$ 0,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 3,90	R\$ 0,53
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 19,53	R\$ 8,62
TOTAL Material:						R\$ 70,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,56840000	R\$ 26,33	R\$ 93,95
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,80380000	R\$ 21,43	R\$ 60,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 154,03

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,07280000	R\$ 799,39	R\$ 58,19
87318	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01480000	R\$ 488,89	R\$ 7,23

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHÃO, MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Valor 3112
045/14
U

94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07440000	R\$ 471,82	R\$ 35,08
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,04480000	R\$ 2.370,57	R\$ 106,20
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,81000000	R\$ 6,17	R\$ 4,99
					TOTAL Serviço:	R\$ 211,99
					VALOR:	R\$ 437,97

16.18. 98063 SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTE). AF_12/2020_PA (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5679	SINAPI	CHI	1,22300000	R\$ 55,57	R\$ 67,96	
5678	SINAPI	CHP	0,60010000	R\$ 134,82	R\$ 80,90	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 148,86

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043447	SINAPI	UN	5,00000000	R\$ 739,16	R\$ 3.695,80	
					TOTAL Material:	R\$ 3.695,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	SINAPI	H	1,49950000	R\$ 26,33	R\$ 39,48	
88316	SINAPI	H	1,17520000	R\$ 21,43	R\$ 25,24	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 64,72

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100475	SINAPI	M3	0,01840000	R\$ 799,39	R\$ 14,70	
97740	SINAPI	M3	0,37710000	R\$ 2.080,84	R\$ 784,68	
97738	SINAPI	M3	0,01540000	R\$ 3.948,43	R\$ 60,80	
101624	SINAPI	M3	0,56410000	R\$ 174,88	R\$ 98,64	
					TOTAL Serviço:	R\$ 958,82
					VALOR:	R\$ 4.868,20

16.19. 98083 TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTE). AF_12/2020 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHAÇO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Valor: 3123
01/12/24

5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,18820000	R\$ 55,57	R\$ 10,45
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,09230000	R\$ 134,82	R\$ 12,44
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 22,89

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM. FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	146,79380000	R\$ 5,10	R\$ 746,64
00000680	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	42,00000000	R\$ 3,16	R\$ 132,72
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,02240000	R\$ 10,07	R\$ 0,22
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,48840000	R\$ 10,87	R\$ 5,30
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/4)	SINAPI	KG	0,05150000	R\$ 20,46	R\$ 1,05
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	0,58080000	R\$ 3,60	R\$ 2,20
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,82160000	R\$ 19,53	R\$ 35,57
TOTAL Material:						R\$ 925,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	29,77060000	R\$ 26,33	R\$ 783,85
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,39120000	R\$ 21,43	R\$ 501,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1.285,12

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88626	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA (UMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,64980000	R\$ 585,53	R\$ 380,47
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA UMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,11950000	R\$ 488,69	R\$ 58,38
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,93600000	R\$ 9,80	R\$ 48,37
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	25,68040000	R\$ 14,81	R\$ 380,32
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,94880000	R\$ 10,32	R\$ 40,75
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,96740000	R\$ 471,62	R\$ 456,24
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,12310000	R\$ 1.002,11	R\$ 123,35
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,11960000	R\$ 1.037,96	R\$ 124,13
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,31360000	R\$ 2.370,57	R\$ 743,41
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,40500000	R\$ 174,88	R\$ 70,82
TOTAL Serviço						R\$ 2.426,25

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

VALOR: R\$ 4.659,96

17.1.1. 91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244 ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,99	R\$ 4,05
TOTAL Material					R\$ 4,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 22,49	R\$ 3,01
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 27,53	R\$ 3,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 6,69

VALOR: R\$ 10,74

17.1.2. 93653 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,53	R\$ 7,53
00001570 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,02	R\$ 1,02
TOTAL Material					R\$ 8,55

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 22,49	R\$ 0,79
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 27,53	R\$ 0,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 1,75

VALOR: R\$ 10,30

17.1.3. 93656 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653 DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,53	R\$ 7,53
00001571 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
TOTAL Material					R\$ 8,87

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 22,49	R\$ 1,49
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	R\$ 27,53	R\$ 1,82
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 3,31

VALOR: R\$ 12,18

17.1.4. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

7215
04/12/24
✓

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0003379 HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 68,16	R\$ 68,16
TOTAL Material					R\$ 68,16

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 22,49	R\$ 5,58
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 27,53	R\$ 6,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 12,41
VALOR:					R\$ 80,57

17.1.5. COMP-03094234 LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101691 Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,87	R\$ 1,74
113791 Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 8500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 97,76	R\$ 97,76
TOTAL Material					R\$ 99,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,49	R\$ 6,75
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 27,53	R\$ 13,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 20,52
VALOR:					R\$ 120,02

17.1.6. COM-83366651 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039796 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 121,12	R\$ 121,12
TOTAL Material					R\$ 121,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,40000000	R\$ 27,53	R\$ 66,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 66,07
VALOR:					R\$ 187,19

17.1.7. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872 CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,47	R\$ 3,47
TOTAL Material					R\$ 3,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 22,49	R\$ 6,54

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

7.116
025/24

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 27,53	R\$ 8,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,55
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA). PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00090000	R\$ 693,02	R\$ 0,62
TOTAL Serviço:						R\$ 0,62
VALOR:						R\$ 18,64

17.1.8. 91936 CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,99	R\$ 8,99
TOTAL Materiais:						R\$ 8,99
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 22,49	R\$ 4,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 27,53	R\$ 6,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,10
VALOR:						R\$ 20,09

17.1.9. 101946 QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Materiais		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,76
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 109,41	R\$ 109,41
TOTAL Materiais:						R\$ 110,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R\$ 22,49	R\$ 34,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R\$ 27,53	R\$ 41,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 76,18
VALOR:						R\$ 186,35

17.1.10. 92004 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,49	R\$ 11,49
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,66	R\$ 46,66
TOTAL Serviço:						R\$ 58,15

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

VALOR: R\$ 58,15

17.1.11. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,49	R\$ 11,49
91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,87	R\$ 24,87

TOTAL Serviço: R\$ 36,36

VALOR: R\$ 36,36

17.1.12. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,52	R\$ 19,52
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,49	R\$ 11,49

TOTAL Serviço: R\$ 31,01

VALOR: R\$ 31,01

17.1.13. 91967 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 52,39	R\$ 52,39
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,49	R\$ 11,49

TOTAL Serviço: R\$ 63,88

VALOR: R\$ 63,88

17.1.14. 97610 LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038194 LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,30	R\$ 5,30
00012295 SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,27	R\$ 2,27

TOTAL Material: R\$ 7,57

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	R\$ 22,49	R\$ 1,55
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16550000	R\$ 27,53	R\$ 4,56

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 6,10

VALOR: R\$ 13,67

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

7115
45/24**17.1.15. COMP-99392309 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V (UND)**

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20 KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,73	R\$ 58,73
TOTAL Material:						R\$ 58,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,49	R\$ 6,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 27,53	R\$ 8,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,01
VALOR:						R\$ 73,74

17.1.16. COMP-09062347 DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC (UND)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 115,99	R\$ 115,99
TOTAL Material:						R\$ 115,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 22,49	R\$ 13,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 27,53	R\$ 16,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,01
VALOR:						R\$ 146,00

17.1.17. 91929 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 4 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 3,70	R\$ 4,60
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 4,84	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 4,64

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 22,49	R\$ 0,87
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 27,53	R\$ 1,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,94
VALOR:						R\$ 6,58

17.1.18. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001014	CABO DE COBRE, FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTI-CHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SEÇÃO NOMINAL 2,5 MM²	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 2,02	R\$ 2,51

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3129
045/24
✓

00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 4,84	R\$ 0,04
TOTAL Material:						R\$ 2,50

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 22,49	R\$ 0,65
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 27,53	R\$ 0,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,44
VALOR:						R\$ 3,99

18.1. 86943 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,37	R\$ 10,37
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 152,00	R\$ 152,00
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1,1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,73	R\$ 11,73
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 105,84	R\$ 105,84
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,32	R\$ 9,32
TOTAL Serviço:						R\$ 289,26
VALOR:						R\$ 289,26

18.2. 95472 VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPLUDE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,21	R\$ 8,21
TOTAL Material:						R\$ 8,21
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 793,64	R\$ 793,64
TOTAL Serviço:						R\$ 793,64
VALOR:						R\$ 801,85

18.3. 86931 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,77	R\$ 11,77
86885	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 506,81	R\$ 506,81
TOTAL Serviço:						R\$ 518,58

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3+20
015/24
✓

VALOR: R\$ 517,58

18.4. 100849 ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 33,31	R\$ 33,31
TOTAL Material:					R\$ 33,31	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15360000	R\$ 25,57	R\$ 3,92
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04840000	R\$ 21,43	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,95	

VALOR: R\$ 38,26

18.5. 100869 BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX PÓLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036206	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 257,81	R\$ 257,81
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 18,17	R\$ 109,02
TOTAL Material:					R\$ 366,83	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 25,57	R\$ 24,25
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 21,43	R\$ 6,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 30,65	

VALOR: R\$ 397,48

18.6. COM-01415082 MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04700000	R\$ 3,85	R\$ 0,18
00011897	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 732,57	R\$ 732,57
00008867	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	0,90000000	R\$ 3,64	R\$ 3,28
TOTAL Material:					R\$ 736,03	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 25,57	R\$ 12,79
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,43	R\$ 10,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,51	

VALOR: R\$ 759,54

18.7. COMP-53366559 CHUVEIRO PLÁSTICO (UND)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,85	R\$ 18,85
00007608	DUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,10	R\$ 13,10
TOTAL Material					R\$ 31,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 25,57	R\$ 10,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 10,23	
VALOR:					R\$ 42,18	

19.1. 88497 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL, AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,92	R\$ 0,07
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 2,76	R\$ 3,69
TOTAL Material					R\$ 3,76	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36100000	R\$ 28,29	R\$ 10,21
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12030000	R\$ 21,43	R\$ 2,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 12,78	
VALOR:					R\$ 16,54	

19.2. 88489 PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 38,08	R\$ 8,70
TOTAL Material					R\$ 8,70	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 28,29	R\$ 4,61
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 21,43	R\$ 1,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 5,77	
VALOR:					R\$ 14,47	

19.3. 102227 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS, AF_01/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005318	DILUENTE AQUARRAS	SINAPI	L	0,03190000	R\$ 21,70	R\$ 0,69
00043776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	SINAPI	L	0,31950000	R\$ 23,03	R\$ 7,35
TOTAL Material					R\$ 8,04	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57080000	R\$ 28,29	R\$ 16,14

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3122
045/24
J

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,14
VALOR:	R\$ 24,18

19.4. 100758 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0006318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02560000	R\$ 21,70	R\$ 0,55
0007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,25490000	R\$ 34,18	R\$ 8,71
TOTAL Material:					R\$ 9,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35590000	R\$ 26,29	R\$ 36,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,35
VALOR:	R\$ 47,61				

19.5. 102494 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0005330 DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 49,47	R\$ 3,16
00012815 FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 8,35	R\$ 0,08
00044072 PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R\$ 102,61	R\$ 20,72
00007304 TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 68,28	R\$ 21,98
TOTAL Material:					R\$ 45,94

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27600000	R\$ 28,20	R\$ 7,77
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 21,43	R\$ 2,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,23
VALOR:	R\$ 56,17				

19.6. 102498 PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021 (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011161 CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	0,10600000	R\$ 1,67	R\$ 0,19
TOTAL Material:					R\$ 0,19

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03700000	R\$ 28,20	R\$ 1,04
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	R\$ 21,43	R\$ 0,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,38
VALOR:	R\$ 1,57				

20.1. COM-07338300 LIMPEZA DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 21,43	R\$ 1,71

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

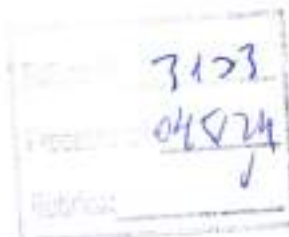
DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,71
--	----------

VALOR:	R\$ 1,71
--------	----------



**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

7/24

04/12/24

COMP-24635489 PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004813 PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 246,88	R\$ 246,88
00004491 PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 10,87	R\$ 43,48
00005075 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	R\$ 20,08	R\$ 2,21
00004417 SARRAFO NÃO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PERoba-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 7,52	R\$ 7,52
TOTAL Material:					R\$ 300,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,99	R\$ 25,99
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,43	R\$ 42,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 68,85

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01000000	R\$ 387,12	R\$ 3,87
TOTAL Serviço:					R\$ 3,87
VALOR:					R\$ 372,81

COMP-99980550 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA QUADRA BARRINHA (MÊS)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	120,00000000	R\$ 27,37	R\$ 3.284,40
90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	120,00000000	R\$ 103,60	R\$ 12.432,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15.716,40
VALOR:					R\$ 15.716,40

COMP-82030747 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO QUADRA BARRINHA (UND)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,00000000	R\$ 26,37	R\$ 210,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 210,96
Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
COM-00249659 TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	Composições	H	8,00000000	R\$ 408,49	R\$ 3.267,92
TOTAL Serviço:					R\$ 3.267,92
VALOR:					R\$ 3.478,88

COM-92215355 VALETAS E SAÍDAS LATERAIS D'ÁGUA (EXECUTADAS COM MOTONIVELADORA), COM LASTRO DE CONCRETO (M)

Equipamento Quilo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

3125
04/12/24 ✓

5832	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO, AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00440000	R\$ 248,34	R\$ 1,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,08

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01200000	R\$ 21,43	R\$ 0,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,26

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF_05/2021	SINAPI	M3	1,38000000	R\$ 384,16	R\$ 530,14
TOTAL Serviço:					R\$ 530,14	
VALOR:					R\$ 531,48	

COMP-47260313 TERRA PRETA PARA PAISAGISMO (UND)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,90000000	R\$ 237,00	R\$ 213,30
TOTAL Material					R\$ 213,30	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19000000	R\$ 21,43	R\$ 25,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 25,50	
VALOR:					R\$ 238,80	

COM-86940428 PORTÃO EM METALON (m2)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 508,62	R\$ 508,62
TOTAL Material					R\$ 508,62	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,76	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
801903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiros areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,43	R\$ 16,06
TOTAL Serviço:					R\$ 16,06	
VALOR:					R\$ 572,44	

COMP-35313167 PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE ACO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS (M2)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100258	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m)	ORSE	m	3,00000000	R\$ 25,62	R\$ 76,86

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3126
045/24
J

00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	3,37000000	R\$ 24,69	R\$ 83,21
00011948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,73	R\$ 6,57
104370	Perfi Aço, Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m)	ORSE	kg	13,71000000	R\$ 11,07	R\$ 151,77
00010932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,10000000	R\$ 98,32	R\$ 108,15
TOTAL Material:						R\$ 429,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50000000	R\$ 26,13	R\$ 91,46
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	R\$ 21,43	R\$ 107,15
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,50000000	R\$ 27,09	R\$ 67,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 266,34	
VALOR:					R\$ 692,90	

COM-36373742 GRADE EM METALON (m2)

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
104406	Grade em metalon	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 251,68	R\$ 251,68
TOTAL Material:					R\$ 251,68	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,33	R\$ 26,33
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 47,76	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:1) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedreiras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,03000000	R\$ 535,43	R\$ 16,06
TOTAL Serviço:					R\$ 16,06	
VALOR:					R\$ 315,50	

COM-59097247 ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM TRELIÇA UDC150, TERÇAS E VIGAS LONGITUDINAIS EM UDC 127 E 150, 2 ÁGUAS, SEM LANT., VÃOS 20,01 A 30,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS (M2)

Equipamento	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
102454	Caminhão guindauto 11,5t (m, benz -) 1620/57 - 184,0 hp)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 143,72	R\$ 14,37
104983	Furadeira Industrial	ORSE	h	0,18000000	R\$ 2,74	R\$ 0,49
TOTAL Equipamento:					R\$ 14,86	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 25,99	R\$ 4,68
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	R\$ 21,43	R\$ 10,29
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 27,09	R\$ 2,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 17,14	

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	-----	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3128
045/24
J

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S12412	Coluna metálica, em perfil UDC150x50x4,75, diagonais duplas, diversos usos ou composição de pórticos vãos 20,01m a 30,0m, largura 0,80m, PDmax. 7,00, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	0,09600000	R\$ 568,62	R\$ 54,58
S12414	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	1,00000000	R\$ 81,96	R\$ 81,96
S12387	Treliça metálica Prati, em perfil UDC150x50x4,75kg/m, diagonais tracionadas, p/ telhados em duas águas sem lanternim, vãos 20,01 a 30,00m, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Executada	ORSE	m	0,20000000	R\$ 413,19	R\$ 82,64
S12415	Viga metálica, em perfil UDC150x50x4,75, para travamento de colunas ou apoio a alvenarias, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	0,29000000	R\$ 81,52	R\$ 23,64
I00160	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	ORSE	pxd	5,00000000	R\$ 0,50	R\$ 2,50
TOTAL Serviço:						R\$ 245,33
VALOR:						R\$ 277,33

COM-18750771 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45 X 45 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I10140	Cerâmica 45 x 45cm, piso porcelanato, Tokyo Warm, PEI 4, marca PORTOBELLO OU SIMILAR	ORSE	m2	1,05000000	R\$ 38,51	R\$ 40,44
I02540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	0,38000000	R\$ 3,46	R\$ 1,31
TOTAL Material:					R\$ 41,75	
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55000000	R\$ 26,33	R\$ 14,48
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45000000	R\$ 21,43	R\$ 9,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,12	
Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
S04303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	4,00000000	R\$ 2,27	R\$ 9,08
TOTAL Serviço:					R\$ 9,08	
VALOR:					R\$ 74,95	

COM-72210144 DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 26,33	R\$ 2,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,43	R\$ 21,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,06	
VALOR:					R\$ 24,06	

COMP-29190997 PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00038544	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD) ANTICHAMAS, E = 8 MM	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 11,00	R\$ 11,00

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3128
04/24
/

102864	Piso flexível de poliuretano sobre camada de borracha granulada, sem juntas, esp=7mm, marca LISONDA ref. Lisoni ou similar	ORSE	m ²	1,00000000	R\$ 228,08	R\$ 228,08
					TOTAL Material	R\$ 228,08

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 26,33	R\$ 13,17
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,43	R\$ 10,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 23,89
					VALOR:	R\$ 262,97

COM-93749979 RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101907	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 58,86	R\$ 58,86
					TOTAL Material	R\$ 58,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 25,57	R\$ 12,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,43	R\$ 10,72
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 23,51
					VALOR:	R\$ 82,17

COMP-03094234 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 p/ bucha s-10	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,87	R\$ 1,74
113791	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 8500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 97,76	R\$ 97,76
					TOTAL Material	R\$ 99,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,49	R\$ 6,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 27,53	R\$ 13,77
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 20,52
					VALOR:	R\$ 120,02

COM-83366651 QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES (UND)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039798	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 121,12	R\$ 121,12
					TOTAL Material	R\$ 121,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,40000000	R\$ 27,53	R\$ 66,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 66,07

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3129
02/5/24
J

VALOR: R\$ 187,19

COMP-99392369 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039468	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAD MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 58,73	R\$ 58,73
TOTAL Material:					R\$ 58,73	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 22,49	R\$ 6,75
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 27,53	R\$ 8,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,01	
VALOR:					R\$ 73,74	

COMP-09062347 DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 115,99	R\$ 115,99
TOTAL Material:					R\$ 115,99	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 22,49	R\$ 13,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R\$ 27,53	R\$ 16,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 30,01	
VALOR:					R\$ 146,00	

COM-01415082 MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04700000	R\$ 3,85	R\$ 0,18
00011697	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 732,57	R\$ 732,57
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	0,90000000	R\$ 3,64	R\$ 3,28
TOTAL Material:					R\$ 736,03	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 25,57	R\$ 12,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 21,43	R\$ 10,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 23,51	
VALOR:					R\$ 759,54	

COMP-53366559 CHUVEIRO PLÁSTICO (UND)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2 ", PARA CHUVEIRO SIMPLES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 18,85	R\$ 18,85

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	3.130
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	045/24
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	✓

00007608	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,10	R\$ 13,10
----------	--	--------	----	------------	-----------	-----------

TOTAL Material R\$ 31,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 25,57	R\$ 10,23

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares R\$ 10,23

VALOR: R\$ 42,18

COM-07338300 LIMPEZA DA OBRA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UMD	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	R\$ 21,43	R\$ 1,71

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares R\$ 1,71

VALOR: R\$ 1,71

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3171

09/12/24

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:					R\$ 0,17

VALOR: R\$ 22,11

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,54

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22

VALOR: R\$ 22,02

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA-NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAD - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467 FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,56

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,44	R\$ 13,44
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,44

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:					R\$ 0,17
VALOR:					R\$ 22,17

100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)

Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017 GUARNIÇÃO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 11" CM, L = 75" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 6,45	R\$ 7,50
00039026 PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 22,59	R\$ 0,13
TOTAL Material:					R\$ 7,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 25,22	R\$ 1,71
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 21,43	R\$ 0,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,43
VALOR:					R\$ 10,06

87369 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,14000000	R\$ 87,66	R\$ 100,16
00001106 CAL HIDRATADA CH1 PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	171,13000000	R\$ 1,12	R\$ 191,66
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP I-32	SINAPI	KG	192,52000000	R\$ 0,86	R\$ 165,56
TOTAL Material:					R\$ 457,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

Valor: 3.133
04024

88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,10000000	R\$ 21,43	R\$ 237,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 237,87
VALOR:						R\$ 695,27

87292 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88531	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,45000000	R\$ 0,43	R\$ 1,48
88530	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,05000000	R\$ 1,95	R\$ 2,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,52	

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	R\$ 87,88	R\$ 101,94
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	R\$ 1,12	R\$ 194,99
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	R\$ 0,86	R\$ 168,43
TOTAL Material:					R\$ 485,36	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	R\$ 21,30	R\$ 95,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 95,85	
VALOR:					R\$ 584,73	

87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	R\$ 0,43	R\$ 1,42
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	R\$ 1,95	R\$ 1,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,38	

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	R\$ 89,03	R\$ 84,57
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	R\$ 0,86	R\$ 366,78
TOTAL Material:					R\$ 451,35	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	R\$ 21,30	R\$ 92,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 92,01	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

VALOR: R\$ 546,74

100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	R\$ 0,43	R\$ 1,23
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	R\$ 1,95	R\$ 1,69
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 2,92

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	R\$ 10,48	R\$ 203,73
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	R\$ 87,88	R\$ 94,91
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	R\$ 0,86	R\$ 417,96
TOTAL Material:						R\$ 716,60

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75000000	R\$ 21,30	R\$ 79,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 79,87

VALOR: R\$ 799,39

87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,39000000	R\$ 0,43	R\$ 1,45
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,03000000	R\$ 1,95	R\$ 2,00
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,45

Material		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 87,88	R\$ 111,60
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	R\$ 0,86	R\$ 493,30
TOTAL Material:						R\$ 604,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	R\$ 21,30	R\$ 94,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 94,14

VALOR: R\$ 702,49

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3035
04/5/24
J**88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 87,88	R\$ 94,03
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,86	R\$ 415,34
TOTAL Material:					R\$ 509,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 21,43	R\$ 183,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 183,65
VALOR:					R\$ 693,02

88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88531 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,62000000	R\$ 0,43	R\$ 1,12
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,80000000	R\$ 1,95	R\$ 1,56
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,68

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 87,88	R\$ 94,03
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	R\$ 0,86	R\$ 415,98
TOTAL Material:					R\$ 510,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	R\$ 21,30	R\$ 72,84
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 72,84
VALOR:					R\$ 582,85

100489 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	1,87000000	R\$ 1,77	R\$ 3,30
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,57000000	R\$ 5,68	R\$ 3,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 6,53

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 87,88	R\$ 94,03

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

Edição: 3136
Data: 04/12/24

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,72000000	R\$ 0,86	R\$ 415,99
TOTAL Material:						R\$ 510,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,44000000	R\$ 21,30	R\$ 51,97
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75000000	R\$ 21,43	R\$ 16,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 68,04
VALOR:						R\$ 564,59

87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,56000000	R\$ 0,43	R\$ 1,53
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	R\$ 1,95	R\$ 2,10
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,63

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	R\$ 89,03	R\$ 90,81
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	R\$ 0,86	R\$ 295,42
TOTAL Material:						R\$ 386,23

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	R\$ 21,30	R\$ 98,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 98,83
VALOR:						R\$ 488,69

87301 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,72000000	R\$ 0,43	R\$ 1,59
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,13000000	R\$ 1,95	R\$ 2,20
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 3,79

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,36000000	R\$ 87,89	R\$ 119,51
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	459,85000000	R\$ 0,86	R\$ 395,47
TOTAL Material:						R\$ 514,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	-------	-----	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

Folha nº 3138
04/12/24

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,85000000	R\$ 21,30	R\$ 103,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 103,30
VALOR:						R\$ 622,07

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488 EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,68

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 26,13

93998 ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034 AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,82	R\$ 7,82
TOTAL Material:					R\$ 7,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	R\$ 22,11	R\$ 0,71
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04880000	R\$ 26,13	R\$ 1,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,98
VALOR:					R\$ 9,80

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,018 KGM) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KGM)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,43	R\$ 0,43
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLÁSTICO, PARA VERGALHO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R\$ 0,21	R\$ 0,59

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3x3)
04/5/24
J

TOTAL Material:	RS 1,02
-----------------	---------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R\$ 22,11	R\$ 0,38
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R\$ 26,13	R\$ 2,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,13

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,86	R\$ 10,86
TOTAL Serviço:					R\$ 10,86	

VALOR:	R\$ 14,81
--------	-----------

92768 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 17,43	R\$ 0,43
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,11800000	R\$ 0,21	R\$ 0,44
TOTAL Material:					R\$ 0,87	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01360000	R\$ 22,11	R\$ 0,30
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08360000	R\$ 26,13	R\$ 2,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,48

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 9,62	R\$ 9,62
TOTAL Serviço:					R\$ 9,62	

VALOR:	R\$ 12,97
--------	-----------

89996 ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000034	AÇO CA-50, 10,0 MM, VERGALHÃO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 7,82	R\$ 7,82
TOTAL Material:					R\$ 7,82	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04100000	R\$ 22,11	R\$ 0,90
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06150000	R\$ 26,13	R\$ 1,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,50

VALOR:	R\$ 10,32
--------	-----------

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3139
045/26
✓

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043460	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,67

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,26	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95318	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,56	R\$ 0,56
TOTAL Serviço:					R\$ 0,56	
VALOR:					R\$ 22,49	

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043481	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,90	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,26	R\$ 13,26
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,26	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:					R\$ 0,27	
VALOR:					R\$ 21,52	

88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
-------------------------	-------	------	--------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	7140
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	045/24
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	✓

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,68

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:					R\$ 0,29
VALOR:					R\$ 26,20

S01903 Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte (m3)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 3,83	R\$ 15,32
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 15,32

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I003708 Areia média - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 108,63	R\$ 117,32
I013795 Cimento Portland composto cp II-32	ORSE	kg	452,20000000	R\$ 0,77	R\$ 348,19
TOTAL Material:					R\$ 465,51

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I061115 Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 13,65	R\$ 54,60
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 54,60
VALOR:					R\$ 535,43

S04303 Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar (kg)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,00700000	R\$ 3,83	R\$ 0,03
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 0,03

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I03374 Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	ORSE	kg	0,84000000	R\$ 2,55	R\$ 2,14
TOTAL Material:					R\$ 2,14

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I061115 Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,00700000	R\$ 13,65	R\$ 0,10

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	Elaborado por: <i>g. l. g.</i>
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	Revisado por: <i>OK/14</i>
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	Símbolo: <i>J</i>
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	Símbolo:

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,00
--------------------	----------

VALOR:	R\$ 2,27
--------	----------

90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00008027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 38 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 20,06	R\$ 4,01
00007319	TINTA ASFÁLTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM ÁGUA, PARA MATERIMIS CIMENTÍCIOS	SINAPI	L	0,16710000	R\$ 9,61	R\$ 1,60
TOTAL Material:					R\$ 5,61	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55200000	R\$ 25,22	R\$ 13,92
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,36200000	R\$ 26,33	R\$ 35,86
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,95700000	R\$ 21,43	R\$ 20,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 70,28	

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 693,02	R\$ 15,45
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 276,72	R\$ 276,72
TOTAL Serviço:					R\$ 292,17	

VALOR:	R\$ 368,06
--------	------------

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_12/2019 (UN)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000163	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "80 CM A "120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPÓXA / PERÓBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIÃO (NÃO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 177,75	R\$ 177,75
00005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 26,47	R\$ 0,29
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 20,08	R\$ 0,48
TOTAL Material:					R\$ 178,52	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,74100000	R\$ 25,22	R\$ 69,12
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,35700000	R\$ 21,43	R\$ 29,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 98,20	

VALOR:	R\$ 276,72
--------	------------

88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folhas nº 3142

04924

88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
TOTAL Serviço:						R\$ 0,43
VALOR:						R\$ 0,43

88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,40	R\$ 0,40
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,12	R\$ 1,12
TOTAL Serviço:						R\$ 1,95
VALOR:						R\$ 1,95

88826 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 5.847,36	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,35
VALOR:						R\$ 0,35

88827 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5.847,36	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,08
VALOR:						R\$ 0,08

88828 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 5.847,36	R\$ 0,40
TOTAL Equipamento:						R\$ 0,40

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA: 11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

VALOR: R\$ 0,40

88829 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25120000	R\$ 0,90	R\$ 1,12

TOTAL Especiais: R\$ 1,12

VALOR: R\$ 1,12

89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,42	R\$ 1,42
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35

TOTAL Serviço: R\$ 1,77

VALOR: R\$ 1,77

89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,42	R\$ 1,42
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,66	R\$ 1,66
89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 2,25	R\$ 2,25

TOTAL Serviço: R\$ 5,68

VALOR: R\$ 5,68

89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 23.785,87	R\$ 1,42

TOTAL Equipamento: R\$ 1,42

VALOR: R\$ 1,42

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

Folha nº 7144

Data: 04/12/24

89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 23.785,87	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,35
VALOR:					R\$ 0,35

89223 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 23.785,87	R\$ 1,66
TOTAL Equipamento:					R\$ 1,66
VALOR:					R\$ 1,66

89224 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023 (H)

Especie	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50239000	R\$ 0,90	R\$ 2,25
TOTAL Especiais:					R\$ 2,25
VALOR:					R\$ 2,25

88260 CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,68

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 26,13

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

3145
04/12/24
✓**5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,21	R\$ 30,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,21

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,61	R\$ 29,61
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,63	R\$ 4,63
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,48	R\$ 11,48
TOTAL Serviço:					R\$ 45,72	
VALOR:					R\$ 75,93	

5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,21	R\$ 30,21
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 30,21

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 29,61	R\$ 29,61
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,63	R\$ 4,63
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,48	R\$ 11,48
5763	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 52,65	R\$ 52,65
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 184,59	R\$ 184,59
TOTAL Serviço:					R\$ 282,96	
VALOR:					R\$ 313,17	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	3196
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	04/2024
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	✓

91396 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 729.621,60	R\$ 25,02
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 83.450,00	R\$ 4,58
TOTAL Equipamento:					R\$ 29,61	
VALOR:					R\$ 29,61	

91398 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 729.621,60	R\$ 4,15
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 83.450,00	R\$ 0,48
TOTAL Equipamento:					R\$ 4,63	
VALOR:					R\$ 4,63	

91397 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 729.621,60	R\$ 10,28
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 83.450,00	R\$ 1,20
TOTAL Equipamento:					R\$ 11,48	
VALOR:					R\$ 11,48	

5763 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 729.621,60	R\$ 46,91
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MÁXIMA 75" M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 83.450,00	R\$ 5,74

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

TOTAL Equipamento: R\$ 52,65

VALOR: R\$ 52,65

53831 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	32,16000000	R\$ 5,74	R\$ 184,59
TOTAL Materiais					R\$ 184,59	
VALOR:					R\$ 184,59	

8261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares					R\$ 9,54	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,41	R\$ 16,41
TOTAL Mão de Obra					R\$ 16,41	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,27	R\$ 0,27
TOTAL Serviço:					R\$ 0,27	
VALOR:					R\$ 25,22	

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459	FERRAMENTAS - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	3148 05/12/24 /
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	

TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 8,54
--------------------------------	----------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22

VALOR:	R\$ 25,99
--------	-----------

1534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,37	R\$ 26,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,37

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JURDE. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
TOTAL Serviço:					R\$ 1,01

VALOR:	R\$ 27,38
--------	-----------

91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,37	R\$ 26,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 26,37

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,21
91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,00	R\$ 1,00
91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 5,76	R\$ 5,76
TOTAL Serviço:					R\$ 7,77

VALOR:	R\$ 34,14
--------	-----------

91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	314R
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	045/24 ✓
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	

00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 16.034,30	R\$ 0,80
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,80
					VALOR:	R\$ 0,80

91530 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 15.034,30	R\$ 0,21
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,21
					VALOR:	R\$ 0,21

91531 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 15.034,30	R\$ 1,00
					TOTAL Equipamento:	R\$ 1,00
					VALOR:	R\$ 1,00

91532 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	R\$ 5,76	R\$ 5,76
					TOTAL Material:	R\$ 5,76
					VALOR:	R\$ 5,76

03674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90567	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,17900000	R\$ 0,51	R\$ 0,09
90566	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,15400000	R\$ 1,30	R\$ 0,25
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,34

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 593,97	R\$ 655,14
					TOTAL Material:	R\$ 655,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	R\$ 25,99	R\$ 4,83
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11900000	R\$ 26,33	R\$ 29,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 21,43	R\$ 25,54

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Folhas nº 3/50
Processo nº 045/24

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 30,83
VALOR:	R\$ 715,31

94964 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,77870000	R\$ 0,43	R\$ 0,33
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,82580000	R\$ 1,95	R\$ 1,61
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,94

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,75580000	R\$ 87,88	R\$ 66,41
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	322,97770000	R\$ 0,86	R\$ 277,76
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58720000	R\$ 84,06	R\$ 49,36
TOTAL Material:					R\$ 393,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60460000	R\$ 21,30	R\$ 34,17
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,53330000	R\$ 21,43	R\$ 54,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 88,43
VALOR:	R\$ 483,92				

94970 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,61970000	R\$ 1,77	R\$ 1,09
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,65720000	R\$ 5,68	R\$ 3,73
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 4,82

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76090000	R\$ 87,88	R\$ 66,86
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,15890000	R\$ 0,86	R\$ 279,63
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59120000	R\$ 84,06	R\$ 49,69
TOTAL Material:					R\$ 396,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,27680000	R\$ 21,30	R\$ 27,19

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Cálculo nº 3151

045/24

88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,02670000	R\$ 21,43	R\$ 43,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 70,62
					VALOR:	R\$ 471,62

94971 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60670000	R\$ 1,77	R\$ 1,07
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,64340000	R\$ 5,68	R\$ 3,65
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,72

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72750000	R\$ 87,88	R\$ 63,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94330000	R\$ 0,85	R\$ 313,65
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59720000	R\$ 84,06	R\$ 50,20
					TOTAL Material:	R\$ 427,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25010000	R\$ 21,30	R\$ 26,62
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,97920000	R\$ 21,43	R\$ 42,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 69,03
					VALOR:	R\$ 501,73

94972 CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,60180000	R\$ 1,77	R\$ 1,06
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L. CAPACIDADE DE MISTURA 360 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV. SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,63820000	R\$ 5,68	R\$ 3,62
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,68

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,71190000	R\$ 87,88	R\$ 62,56
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	391,18630000	R\$ 0,85	R\$ 336,40
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59270000	R\$ 84,06	R\$ 49,82
					TOTAL Material:	R\$ 448,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

315x
045724

88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24000000	R\$ 21,30	R\$ 26,41
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,96330000	R\$ 21,43	R\$ 42,07
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 68,48
					VALOR:	R\$ 521,94

94962 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CH	0,71880000	R\$ 0,43	R\$ 0,30	
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,76230000	R\$ 1,95	R\$ 1,48	
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 1,78

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,82690000	R\$ 87,88	R\$ 72,66	
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212,01940000	R\$ 0,86	R\$ 182,33	
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57820000	R\$ 84,06	R\$ 48,60	
					TOTAL Material	R\$ 303,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,48110000	R\$ 21,30	R\$ 31,54	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,34330000	R\$ 21,43	R\$ 50,21	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares	R\$ 81,75
					VALOR:	R\$ 387,12

94968 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CH DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CH	0,64620000	R\$ 1,77	R\$ 1,14	
89225 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,68530000	R\$ 5,68	R\$ 3,89	
					TOTAL Equipamento Custo Horário	R\$ 5,03

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83250000	R\$ 87,88	R\$ 73,16	
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,46310000	R\$ 0,86	R\$ 183,56	
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58210000	R\$ 84,06	R\$ 48,93	
					TOTAL Material	R\$ 305,65

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3153
045/24
✓

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33150000	R\$ 21,30	R\$ 28,36
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,10580000	R\$ 21,43	R\$ 45,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 73,48
VALOR:					R\$ 384,16

91285 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,90	R\$ 0,90
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
TOTAL Serviço:					R\$ 1,10
VALOR:					R\$ 1,10

91283 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,90	R\$ 0,90
91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,20	R\$ 0,20
91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,13	R\$ 1,13
91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,12	R\$ 8,12
TOTAL Serviço:					R\$ 10,35
VALOR:					R\$ 10,35

91279 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011280 CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 13.801,74	R\$ 0,88
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,88
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013887 DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 461,74	R\$ 0,02
TOTAL Material:					R\$ 0,02

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	3154
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	04/5/24
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	✓

VALOR:	R\$ 0,00
--------	----------

91280 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP. SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 13.801,74	R\$ 0,20

TOTAL Equipamento: R\$ 0,20

VALOR:	R\$ 0,20
--------	----------

91281 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011290	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP. SEM DISCO	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 13.801,74	R\$ 1,10

TOTAL Equipamento: R\$ 1,10

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 481,74	R\$ 0,03

TOTAL Material: R\$ 0,03

VALOR:	R\$ 1,13
--------	----------

91282 CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,45000000	R\$ 5,60	R\$ 8,12

TOTAL Material: R\$ 8,12

VALOR:	R\$ 8,12
--------	----------

92803 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 7,82	R\$ 8,68

TOTAL Material: R\$ 8,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 22,11	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	R\$ 26,13	R\$ 0,22

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 0,25

VALOR:	R\$ 8,93
--------	----------

92804 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 8,77	R\$ 7,51

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3155
04824
✓

TOTAL Material:	R\$ 7,51
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,0080000	R\$ 22,11	R\$ 0,01
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00480000	R\$ 26,13	R\$ 0,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 7,64

92801 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 8,24
TOTAL Material:					R\$ 8,81

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00510000	R\$ 22,11	R\$ 0,11
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 26,13	R\$ 0,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,92
VALOR:						R\$ 9,73

92802 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 8,29
TOTAL Material:					R\$ 9,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00260000	R\$ 22,11	R\$ 0,05
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01620000	R\$ 26,13	R\$ 0,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,47
VALOR:						R\$ 9,67

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)

Material	FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 7,39
TOTAL Material:					R\$ 7,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 22,11	R\$ 0,33
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	R\$ 26,13	R\$ 2,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,76
VALOR:						R\$ 10,66

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3156

045/24
✓**92800 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022 (KG)**

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059 AÇO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 7,39	R\$ 7,90
TOTAL Material:					R\$ 7,90

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00950000	R\$ 22,11	R\$ 0,21
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05810000	R\$ 26,13	R\$ 1,51
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,72
VALOR:					R\$ 9,62

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 13,26	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,17
VALOR:					R\$ 0,17

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00008117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01889000	R\$ 13,26	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 0,22

95313 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242 AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 13,44	R\$ 0,17
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,17
VALOR:					R\$ 0,17

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 0,22

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 13,28	R\$ 0,56

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO PÓVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

TOTAL Mão de Obra: R\$ 0,56

VALOR: R\$ 0,56

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 13,26	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,27

VALOR: R\$ 0,27

5324 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01689000	R\$ 17,23	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,29

VALOR: R\$ 0,29

95328 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALCETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004759 CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22

VALOR: R\$ 0,22

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 16,41	R\$ 0,27
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,27

VALOR: R\$ 0,27

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22

VALOR: R\$ 0,22

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436 ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,04297000	R\$ 18,09	R\$ 0,77
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,77

VALOR: R\$ 0,77

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

7158

04/12/24
✓**95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)**

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02070000	R\$ 17,23	R\$ 0,35
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,35	
VALOR:					R\$ 0,35	

95401 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 24,09	R\$ 0,58
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,58	
VALOR:					R\$ 0,58	

95402 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 99,81	R\$ 1,69
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,69	
VALOR:					R\$ 1,69	

95338 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,23	R\$ 0,42
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,42	
VALOR:					R\$ 0,42	

95390 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 13,46	R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,07	
VALOR:					R\$ 0,07	

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 17,23	R\$ 0,29
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,29	
VALOR:					R\$ 0,29	

95344 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3159

0.45/24

0004497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 13,99	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,18
VALOR:						R\$ 0,18

95347 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00586000	R\$ 22,59	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 0,13

95389 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00857000	R\$ 13,68	R\$ 0,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,13
VALOR:						R\$ 0,13

95357 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,22
VALOR:						R\$ 0,22

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	R\$ 13,68	R\$ 0,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,25
VALOR:						R\$ 0,25

95363 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,00957000	R\$ 25,12	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24
VALOR:						R\$ 0,24

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 18,64	R\$ 0,24
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,24

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	3160
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	0484
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	✓

VALOR: R\$ 0,24

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 17,23	R\$ 0,42
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,42

VALOR: R\$ 0,42

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	R\$ 17,67	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,30

VALOR: R\$ 0,30

95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22

VALOR: R\$ 0,22

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	R\$ 12,57	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,30

VALOR: R\$ 0,30

95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006160 SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,23	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22

VALOR: R\$ 0,22

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012860 TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	R\$ 17,01	R\$ 0,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 0,22

VALOR: R\$ 0,22

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	3161
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
LOCAL:	AFONSO CUNHA	045724
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	

S12412 Coluna metálica, em perfis UDC150x50x4,75, diagonais duplas, diversos usos ou composição de pórticos vãos 20,01m a 30,0m., largura 0,80m, PDmax. 7,00, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco (m)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
510594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	1,39000000	R\$ 3,66	R\$ 5,07
510549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 3,83	R\$ 11,49
510603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	3,47000000	R\$ 4,43	R\$ 15,37
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 31,93

Equipamento		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
104182	Aluguel de lixadeira Industrial marca Bosch	ORSE	h	4,50000000	R\$ 1,27	R\$ 5,72
109904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	4,50000000	R\$ 3,94	R\$ 17,73
TOTAL Equipamento:						R\$ 23,45

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
105012	Barra chata de ferro 3" x 1/4" (3,80 kg/m)	ORSE	kg	11,15000000	R\$ 10,02	R\$ 111,72
113114	Perfil Aço, UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	15,20000000	R\$ 8,55	R\$ 129,96
TOTAL Material:						R\$ 241,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	1,39000000	R\$ 18,21	R\$ 25,31
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 40,95
106160S	Soldador (horista)	ORSE	h	3,47000000	R\$ 18,64	R\$ 64,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 130,94

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
503759	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e gincal - R1	ORSE	m2	2,00000000	R\$ 49,25	R\$ 98,50
503738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	2,00000000	R\$ 21,06	R\$ 42,12
TOTAL Serviço:						R\$ 140,62
VALOR:						R\$ 568,62

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,20	R\$ 1,20
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043480	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,85	R\$ 0,85
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,67

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	3162
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	045/24
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	U

00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,05	R\$ 18,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,09

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,77	R\$ 0,77
					TOTAL Serviço	R\$ 0,77
					VALOR:	R\$ 27,53

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,06	R\$ 1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 7,99

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,23

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,35	R\$ 0,35
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,35
					VALOR:	R\$ 25,57

90776 ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043487	EPI - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,70

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,09	R\$ 24,09
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 24,09

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3163

H/S/24
✓

95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,58	R\$ 0,58
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,58
					VALOR:	R\$ 27,37

86884 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,37	R\$ 5,37
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,85	R\$ 0,08
					TOTAL Material:	R\$ 5,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 25,57	R\$ 3,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 21,43	R\$ 1,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,92
					VALOR:	R\$ 10,37

86885 ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,77	R\$ 6,77
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,85	R\$ 0,08
					TOTAL Material:	R\$ 6,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 25,57	R\$ 3,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 21,43	R\$ 1,03
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,92
					VALOR:	R\$ 11,77

90777 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,74	R\$ 0,74
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURD - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,10

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 99,81	R\$ 99,81
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 99,81

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POÇADO BARENHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	3164
LOCAL:	AFONSO CUNHA	05/124
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	✓

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,60	R\$ 1,60
TOTAL Serviço:					R\$ 1,60	
VALOR:					R\$ 103,60	

5632 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,94	R\$ 24,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,94	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,36	R\$ 45,36
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,98	R\$ 11,98
TOTAL Serviço:					R\$ 57,34	
VALOR:					R\$ 82,28	

5631 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,94	R\$ 24,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,94	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,36	R\$ 45,36
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 11,98	R\$ 11,98
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 56,70	R\$ 56,70
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 61,81	R\$ 61,81
TOTAL Serviço:					R\$ 175,81	
VALOR:					R\$ 200,79	

5627 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
.00010665	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 810.000,00	R\$ 45,36
TOTAL Equipamento:					R\$ 45,36	
VALOR:					R\$ 45,36	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3165

04/12/24

5628 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 810.000,00	R\$ 11,98
TOTAL Equipamento:					R\$ 11,98
VALOR:					R\$ 11,98

5629 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010685 ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 810.000,00	R\$ 56,70
TOTAL Equipamento:					R\$ 56,70
VALOR:					R\$ 56,70

5630 ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTENCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Materiais	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	10,77000000	R\$ 5,74	R\$ 61,81
TOTAL Materiais:					R\$ 61,81
VALOR:					R\$ 61,81

S10553 Encargos Complementares - Pintor (h)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158 Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
1128935 Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 65,04	R\$ 0,05
1128945 Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,61	R\$ 0,00
1128955 Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00080000	R\$ 13,55	R\$ 0,01
110492 Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 175,00	R\$ 0,79
104174 Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref: 143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 10,80	R\$ 0,01
111252 Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	R\$ 269,00	R\$ 0,03
104725 Espátula	ORSE	un	0,00040000	R\$ 16,82	R\$ 0,01
110517 Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	q	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
100941 Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 190,62	R\$ 0,29
1128925 Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,19	R\$ 0,03
101651 Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01
111251 Pincel de seda Z'	ORSE	un	0,00450000	R\$ 26,90	R\$ 0,12
110596 Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
110599 Protetor solar tpe 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
110751 Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
111250 Rolo lá de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	R\$ 17,50	R\$ 0,04

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

2/66

04/12/24
U

110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
110583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	R\$ 11,98	R\$ 0,05
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,90
VALOR:						R\$ 3,90

S10594 Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
110585	Arco de serra	ORSE	un	0,00020000	R\$ 19,90	R\$ 0,00
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 65,04	R\$ 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,61	R\$ 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,55	R\$ 0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 175,00	R\$ 0,79
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
100941	Fardamento com mangas curtas	ORSE	un	0,00150000	R\$ 190,62	R\$ 0,29
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,19	R\$ 0,03
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
110599	Protetor solar ffp 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
110586	Torquese	ORSE	un	0,00020000	R\$ 36,90	R\$ 0,01
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,65
VALOR:						R\$ 3,65

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 65,04	R\$ 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,61	R\$ 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,55	R\$ 0,01
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 L, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	R\$ 184,50	R\$ 0,04
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 175,00	R\$ 0,79
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
100941	Fardamento com mangas curtas	ORSE	un	0,00150000	R\$ 190,62	R\$ 0,29
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,19	R\$ 0,03
104729	Martelo 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	R\$ 31,50	R\$ 0,00

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

316x
04/5/24
✓

101851	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R\$ 36,90	R\$ 0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
104728	Tachadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	R\$ 18,58	R\$ 0,01
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	R\$ 4,50	R\$ 0,42
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,83
VALOR:						R\$ 3,83

510603 Encargos Complementares - Soldador (h)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
111272	Alicate Cimpador (cripado)	ORSE	un	0,00010000	R\$ 102,60	R\$ 0,01
111275	Alicate de pressão 11"	ORSE	un	0,00020000	R\$ 62,08	R\$ 0,01
111277	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	ORSE	un	0,00020000	R\$ 110,32	R\$ 0,02
111276	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm), Ref. 138 Gedore.	ORSE	un	0,00020000	R\$ 68,31	R\$ 0,01
111278	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	ORSE	un	0,00020000	R\$ 37,60	R\$ 0,01
111279	Alicate para anéis de pistão capacidade 60-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	ORSE	un	0,00020000	R\$ 88,71	R\$ 0,02
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 14,00	R\$ 1,43
111281	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	ORSE	un	0,00080000	R\$ 357,49	R\$ 0,29
1128938	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 65,04	R\$ 0,05
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarelo ou azul)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 17,61	R\$ 0,00
1128955	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 13,55	R\$ 0,01
111284	Cavalete de ferro n° 1	ORSE	un	0,00020000	R\$ 120,76	R\$ 0,02
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 175,00	R\$ 0,79
111280	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografito	ORSE	un	0,00020000	R\$ 60,50	R\$ 0,01
111282	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G10004B2 Black e Decker	ORSE	un	0,00020000	R\$ 362,00	R\$ 0,07
111273	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	ORSE	un	0,00020000	R\$ 218,98	R\$ 0,04
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 300,00	R\$ 0,12
100941	Fundamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 190,62	R\$ 0,29
111285	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI-140ED	ORSE	un	0,00010000	R\$ 899,00	R\$ 0,09
111274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 50987 Beltools	ORSE	un	0,00030000	R\$ 18,79	R\$ 0,01
1128925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 12,19	R\$ 0,03
111286	Macarico de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografito	ORSE	un	0,00030000	R\$ 398,78	R\$ 0,12
111270	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	ORSE	un	0,00030000	R\$ 28,65	R\$ 0,01
101851	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 6,35	R\$ 0,01

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

368
4524
U

110586	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 4,90	R\$ 0,02
110589	Protetor solar fpa 30 com 120ml	ORSE	un	0,00160000	R\$ 18,00	R\$ 0,03
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 5,00	R\$ 0,51
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 12,54	R\$ 0,06
111283	Selador horizontal para fita de aço 1"	ORSE	un	0,00010000	R\$ 453,81	R\$ 0,05
111271	Talhadela com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	ORSE	un	0,00010000	R\$ 29,21	R\$ 0,00
102376	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 4,50	R\$ 0,29
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 4,43
VALOR:						R\$ 4,43

92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÊ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 26,49	R\$ 0,79
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 27,78	R\$ 0,19
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,98

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	R\$ 10,87	R\$ 14,23
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 20,08	R\$ 0,46
TOTAL Material					R\$ 14,69	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 22,02	R\$ 0,46
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 25,99	R\$ 2,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,82	
VALOR:					R\$ 18,49	

92264 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25500000	R\$ 26,49	R\$ 6,75
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	R\$ 27,78	R\$ 1,75
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 8,50

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001345	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 18" MM	SINAPI	M2	1,33600000	R\$ 98,71	R\$ 131,87
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	R\$ 10,87	R\$ 25,08
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	R\$ 20,08	R\$ 4,17

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

7164

25/24

00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	R\$ 3,80	R\$ 35,10
----------	---	--------	---	------------	----------	-----------

TOTAL Material: R\$ 196,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPinteIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	R\$ 22,02	R\$ 5,50
88262	CARPinteIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,18000000	R\$ 25,99	R\$ 30,06

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 36,16

VALOR: R\$ 240,88

7830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 138,51	R\$ 138,51

TOTAL Material: R\$ 138,51

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPinteIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00200000	R\$ 25,22	R\$ 25,27
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 21,43	R\$ 10,73

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 36,00

VALOR: R\$ 174,51

90279 GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	R\$ 0,43	R\$ 0,21
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	R\$ 1,95	R\$ 2,17

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 2,38

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 89,03	R\$ 56,10
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 1,12	R\$ 16,94
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,86	R\$ 361,33
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,6 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 97,05	R\$ 57,08

TOTAL Material: R\$ 491,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 21,30	R\$ 34,22
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 21,43	R\$ 54,62

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVODADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA	3120 25/12/24 ✓
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 98,84
--	-----------

VALOR:	R\$ 582,67
--------	------------

89995 GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,41480000	R\$ 26,33	R\$ 195,23
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,94320000	R\$ 21,43	R\$ 105,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 301,16	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 582,67	R\$ 700,95
TOTAL Serviço:					R\$ 700,95	
VALOR:					R\$ 1.002,11	

89993 GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,29730000	R\$ 26,33	R\$ 218,46
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53150000	R\$ 21,43	R\$ 118,54
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 337,00	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 582,67	R\$ 700,95
TOTAL Serviço:					R\$ 700,95	
VALOR:					R\$ 1.037,95	

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,42	R\$ 21,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 21,42	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,90000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL Serviço:					R\$ 0,39	
VALOR:					R\$ 21,81	

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

31/12/24

04/12/24

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,42	R\$ 21,42		
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares							R\$ 21,42	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,70	R\$ 0,70
TOTAL Serviço:					R\$ 1,39	
VALOR:					R\$ 22,81	

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 5,036,03	R\$ 0,32
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,32	
VALOR:					R\$ 0,32	

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 5,036,03	R\$ 0,07
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,07	
VALOR:					R\$ 0,07	

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	R\$ 5,036,03	R\$ 0,30
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,30	
VALOR:					R\$ 0,30	

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especial	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	R\$ 0,90	R\$ 0,70
TOTAL Especial:					R\$ 0,70	

0

0

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVGADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3122
de 26
✓

VALOR: R\$ 0,70

88270 IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,23

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
TOTAL Serviço:						R\$ 0,42

VALOR: R\$ 26,33

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,93	R\$ 7,93
TOTAL Material:						R\$ 7,93

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 22,49	R\$ 5,21
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 27,53	R\$ 6,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,59

VALOR: R\$ 19,52

91966 INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 7,93	R\$ 23,79
TOTAL Material:						R\$ 23,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 22,49	R\$ 12,86
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 27,53	R\$ 15,74

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFOGNO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFOGNO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFOGNO CUNHA/MA

31x3
15/12/24
1

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 28,69
VALOR:	R\$ 52,39

88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,68

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,46	R\$ 13,46
TOTAL Mão de Obra						R\$ 13,46

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
TOTAL Serviço:						R\$ 0,07
VALOR:						R\$ 22,21

86904 LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES 40 X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 97,76	R\$ 97,76
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 8-8	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 18,17	R\$ 36,34
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,03040000	R\$ 130,67	R\$ 3,97
TOTAL Material						R\$ 138,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38700000	R\$ 25,57	R\$ 9,89
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18860000	R\$ 21,43	R\$ 4,04
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,93
VALOR:						R\$ 152,00

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3124
45/24
0

00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 6,88

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,29
TOTAL Serviço:					R\$ 0,29

VALOR: R\$ 26,20

88278 MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,49

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,99
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,99

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,18
TOTAL Serviço:					R\$ 0,18

VALOR: R\$ 21,66

5932 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 32,85

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

312X
048/24

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 32,85
--	-----------

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 45,00	R\$ 45,00
89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,86	R\$ 15,86
5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 72,33	R\$ 72,33
53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 80,30	R\$ 80,30
TOTAL Serviço:					R\$ 213,49
VALOR:					R\$ 246,34

89228 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00004000	R\$ 1.125.000,00	R\$ 45,00
TOTAL Equipamento:					R\$ 45,00
VALOR:					R\$ 45,00

89229 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 1.125.000,00	R\$ 15,86
TOTAL Equipamento:					R\$ 15,86
VALOR:					R\$ 15,86

5779 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004090 MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 1.125.000,00	R\$ 72,33
TOTAL Equipamento:					R\$ 72,33
VALOR:					R\$ 72,33

53849 MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Materiais	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	13,99000000	R\$ 5,74	R\$ 80,30
TOTAL Materiais:					R\$ 80,30
VALOR:					R\$ 80,30

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

3176
45/11
✓**88282 MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,49

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004053	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,59	R\$ 22,59
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,59

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13

VALOR: R\$ 30,21

88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,49

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,68	R\$ 13,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,68

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,13	R\$ 0,13
TOTAL Serviço:						R\$ 0,13

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

VALOR: R\$ 21,30

88294 OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,49

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,23

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:						R\$ 0,22

VALOR: R\$ 24,94

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,49

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,68	R\$ 13,68
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,68

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
TOTAL Serviço:						R\$ 0,25

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

Valor: 71x8
245/14
✓

VALOR: R\$ 21,42

88300 OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,49

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 25,12	R\$ 25,12
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,12

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95353	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24
TOTAL Serviço:						R\$ 0,24

VALOR: R\$ 32,85

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,49

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,64	R\$ 18,64
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,64

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,24	R\$ 0,24

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LÓCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

7129
04/5/24

TOTAL Serviço:	R\$ 0,24
----------------	----------

VALOR:	R\$ 26,37
--------	-----------

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,08

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
TOTAL Serviço:					R\$ 0,42
VALOR:					R\$ 26,33

97740 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,59380000	R\$ 26,49	R\$ 15,72
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,26750000	R\$ 27,78	R\$ 7,43
90567 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHI	2,79860000	R\$ 0,51	R\$ 1,42
90566 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO, AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,02640000	R\$ 1,30	R\$ 1,33
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 25,90

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	6,76140000	R\$ 58,29	R\$ 394,12
00043682 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	M2	0,31890000	R\$ 22,16	R\$ 7,06
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,03500000	R\$ 10,07	R\$ 0,35
00039965 POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	SINAPI	M3	0,24750000	R\$ 502,37	R\$ 124,33

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3180

de/24

00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,42160000	R\$ 10,87	R\$ 15,45
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,29640000	R\$ 22,24	R\$ 6,56
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,18430000	R\$ 20,48	R\$ 3,77
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	8,25000000	R\$ 3,80	R\$ 23,75
					TOTAL Material:	R\$ 575,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,86130000	R\$ 22,02	R\$ 18,96
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,30660000	R\$ 25,22	R\$ 108,61
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37950000	R\$ 26,33	R\$ 194,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	7,37950000	R\$ 21,43	R\$ 158,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 480,01

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	32,67980000	R\$ 12,97	R\$ 423,85
94972	CONCRETO FCK = 30MPa, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 521,84	R\$ 575,69
					TOTAL Serviço:	R\$ 999,54

VALOR: R\$ 2.080,84

97738 PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_03/2024_PS (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_05/2015	SINAPI	CHI	3,42710000	R\$ 26,49	R\$ 90,78
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,88010000	R\$ 27,78	R\$ 24,44
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	18,09170000	R\$ 0,51	R\$ 9,22
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	8,63500000	R\$ 1,30	R\$ 8,62
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 133,06

Material	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	M2	13,05140000	R\$ 72,31	R\$ 943,74
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 MM	SINAPI	M2	0,80740000	R\$ 22,16	R\$ 13,45
00002892	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,06670000	R\$ 10,07	R\$ 0,67
00039014	FIBRA DE ACO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50" L / D, COMPRIMENTO DE *30" MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	KG	6,00000000	R\$ 8,93	R\$ 53,58
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	2,12760000	R\$ 22,24	R\$ 47,31
					TOTAL Material:	R\$ 1.058,75

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

318
245/24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,30720000	R\$ 22,02	R\$ 94,84
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,53580000	R\$ 25,22	R\$ 543,13
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,75450000	R\$ 26,33	R\$ 836,09
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31,75450000	R\$ 21,43	R\$ 680,49
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2.194,05

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94971 CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 501,73	R\$ 602,07
TOTAL Serviço:					R\$ 602,07
VALOR:					R\$ 3.948,43

97735 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024 (M3)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,42260000	R\$ 26,49	R\$ 11,19
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,31300000	R\$ 27,78	R\$ 8,69
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	12,77880000	R\$ 0,51	R\$ 6,51
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	4,68650000	R\$ 1,30	R\$ 6,09
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 32,48

Materia	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358 CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,31120000	R\$ 58,29	R\$ 76,42
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,05670000	R\$ 10,07	R\$ 0,57
00002047 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 1 1/2)	SINAPI	KG	0,26190000	R\$ 22,24	R\$ 5,82
00004517 SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	4,47700000	R\$ 3,90	R\$ 17,01
TOTAL Material:					R\$ 99,82

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73560000	R\$ 22,02	R\$ 16,19
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,67800000	R\$ 25,22	R\$ 92,75
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R\$ 26,33	R\$ 592,30
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	22,49740000	R\$ 21,43	R\$ 482,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1.183,40

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	26,93690000	R\$ 14,81	R\$ 428,55

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3182
04/12/24

94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,20000000	R\$ 521,94	R\$ 626,32
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.054,87
					VALOR:	R\$ 2.370,57

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043490 EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,73	R\$ 1,73
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043466 FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,97	R\$ 1,97
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 10,32

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,67	R\$ 17,67
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,67

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:					R\$ 0,30
VALOR:					R\$ 28,29

91278 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14
TOTAL Serviço:					R\$ 0,68
VALOR:					R\$ 0,68

91277 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,54	R\$ 0,54
91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,14

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

3183
245/14

91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,67	R\$ 0,67
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 8,06	R\$ 8,06
TOTAL Serviço:						R\$ 9,41
VALOR:						R\$ 9,41

91273 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 8,0 HP	SINAPI	UN	0,00005330	R\$ 10,185,52	R\$ 0,54
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,54	
VALOR:					R\$ 0,54	

91274 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 8,0 HP	SINAPI	UN	0,00001430	R\$ 10,185,52	R\$ 0,14
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,14	
VALOR:					R\$ 0,14	

91275 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRAÇÃO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 8,0 HP	SINAPI	UN	0,00006670	R\$ 10,185,52	R\$ 0,67
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,67	
VALOR:					R\$ 0,67	

91276 PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,44000000	R\$ 5,60	R\$ 8,06
TOTAL Material:					R\$ 8,06	
VALOR:					R\$ 8,06	

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

7180

Project nº 01/24

Subproy

00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 17,96	R\$ 53,88
00011056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,10	R\$ 1,98
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 259,94	R\$ 259,94
TOTAL Material:						R\$ 315,80

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54600000	R\$ 25,22	R\$ 38,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77300000	R\$ 21,43	R\$ 16,56
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 55,55	
VALOR:					R\$ 371,35	

90823 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 17,96	R\$ 53,88
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1 ")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,10	R\$ 1,98
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MÉDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 345,63	R\$ 345,63
TOTAL Material:					R\$ 401,49	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67800000	R\$ 25,22	R\$ 42,31
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,83900000	R\$ 21,43	R\$ 17,97
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 60,28	
VALOR:					R\$ 461,77	

101624 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03020000	R\$ 27,38	R\$ 0,82
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,03250000	R\$ 34,14	R\$ 1,10
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO, AF_08/2014	SINAPI	CHI	0,39720000	R\$ 55,57	R\$ 22,07
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO, AF_08/2014	SINAPI	CHP	0,07940000	R\$ 134,82	R\$ 10,70

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3185
24/12/24

Rubrica:

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 34,69

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004720 PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4.8 A 9.5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,10000000	R\$ 97,05	R\$ 106,75
TOTAL Material:					R\$ 106,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 26,33	R\$ 15,06
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85790000	R\$ 21,43	R\$ 18,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 33,44
VALOR:					R\$ 174,88

101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	R\$ 27,38	R\$ 0,09
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	R\$ 34,14	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,21

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	R\$ 26,33	R\$ 2,68
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	R\$ 21,43	R\$ 3,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,96
VALOR:					R\$ 6,17

03759 Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1 (m2)

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553 Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,60000000	R\$ 3,90	R\$ 2,34
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,83	R\$ 1,15
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 3,49

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1053305 Diluente epoxi	ORSE	l	0,02000000	R\$ 67,99	R\$ 1,36
102224 Esmalte epoxi	ORSE	l	0,24000000	R\$ 123,22	R\$ 29,57
TOTAL Material:					R\$ 30,73

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047635 Pintor (horista)	ORSE	h	0,60000000	R\$ 18,21	R\$ 10,93
1061115 Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 13,65	R\$ 4,10
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,03
VALOR:					R\$ 49,25

S03738 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1 (m2)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

31/12
H/2024
U

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,90	R\$ 1,17
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	R\$ 3,83	R\$ 0,57
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,74

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
3037685	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	R\$ 2,51	R\$ 0,75
102223	Tinta fundo epóxi	ORSE	l	0,09000000	R\$ 122,85	R\$ 11,06
TOTAL Material:						R\$ 11,81

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1047835	Pintor (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 18,21	R\$ 5,46
1061115	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,15000000	R\$ 13,65	R\$ 2,05
TOTAL Mão de Obra						R\$ 7,51

VALOR: R\$ 21,06

5679 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,94	R\$ 24,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,94

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,23	R\$ 24,23
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40
TOTAL Serviço:						R\$ 30,63

VALOR: R\$ 55,57

5678 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,94	R\$ 24,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 24,94

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,23	R\$ 24,23

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3187

04/12/24

88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 6,40	R\$ 6,40
5664	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 30,29	R\$ 30,29
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 48,96	R\$ 48,96
TOTAL Serviço:						R\$ 109,88
VALOR:						R\$ 134,82

88857 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00005600	R\$ 432.774,36	R\$ 24,23
TOTAL Equipamento:					R\$ 24,23
VALOR:					R\$ 24,23

88858 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 432.774,36	R\$ 6,40
TOTAL Equipamento:					R\$ 6,40
VALOR:					R\$ 6,40

5664 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF_06/2014 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036531 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 432.774,36	R\$ 30,29
TOTAL Equipamento:					R\$ 30,29
VALOR:					R\$ 30,29

53786 RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3188

045/24

OPERAÇÃO. AF_06/2014 (H)

Material	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 DU S-500	SINAPI	L	8.53000000	R\$ 5,74	R\$ 48,96
TOTAL Material					R\$ 48,96
VALOR:					R\$ 48,96

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,37	R\$ 26,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 26,37

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
TOTAL Serviço					R\$ 0,12
VALOR:					R\$ 26,49

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,37	R\$ 26,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares					R\$ 26,37

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,10	R\$ 0,10
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,07	R\$ 0,07
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,22	R\$ 1,22
TOTAL Serviço					R\$ 1,41
VALOR:					R\$ 27,78

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTÊNCIA DE 11600 W, PARA DISCO DE DIÂMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.503,22	R\$ 0,10
TOTAL Equipamento					R\$ 0,10

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

189
04/5/24
1

VALOR:	R\$ 0,10
--------	----------

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.503,22	R\$ 0,02

TOTAL Equipamento: R\$ 0,02

VALOR:	R\$ 0,02
--------	----------

1690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.503,22	R\$ 0,07

TOTAL Equipamento: R\$ 0,07

VALOR:	R\$ 0,07
--------	----------

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especial	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,90	R\$ 1,22

TOTAL Especial: R\$ 1,22

VALOR:	R\$ 1,22
--------	----------

95315 SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043485 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 9,68

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006110 SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23

TOTAL Mão de Obra: R\$ 17,23

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95377 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22

TOTAL Serviço: R\$ 0,22

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3190
2494

VALOR: R\$ 26,13

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,58

Mão de Obra		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,57	R\$ 12,57
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,57

Serviço		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:						R\$ 0,30

VALOR: R\$ 21,43

86883 SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1 1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,65	R\$ 0,12
00044946	SIFÃO / TUBO SIFONADO EXTENSÍVEL/SIFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE 50 A 70" CM, DE PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,88	R\$ 8,88
TOTAL Material:						R\$ 9,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08450000	R\$ 25,57	R\$ 2,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02660000	R\$ 21,43	R\$ 0,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,73

VALOR: R\$ 11,73

88317 SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043492	EPI - FAMÍLIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,79	R\$ 1,79
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

7191
049/24
✓

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,23	R\$ 1,23
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 9,84

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006160 SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,23	R\$ 17,23
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,23

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95379 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 27,09

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00038094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,36	R\$ 3,36
00038099 SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS. PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
TOTAL Material:					R\$ 5,10

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 22,49	R\$ 2,87
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 27,53	R\$ 3,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,39
VALOR:					R\$ 11,49

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,64	R\$ 4,64
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,63	R\$ 0,63
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,54

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012869 TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,01	R\$ 17,01

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

7192
OK 14

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,01
--------------------	-----------

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22
VALOR:					R\$ 25,77

91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,03	R\$ 9,03
TOTAL Material:					R\$ 9,03

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 22,49	R\$ 7,12
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31700000	R\$ 27,53	R\$ 8,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,84
VALOR:					R\$ 24,87

92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 9,03	R\$ 18,06
TOTAL Material:					R\$ 18,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 22,49	R\$ 12,86
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,57200000	R\$ 27,53	R\$ 15,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 28,60
VALOR:					R\$ 46,66

86906 TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 3,85	R\$ 0,08
00013415 TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 102,67	R\$ 102,67
TOTAL Material:					R\$ 102,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00600000	R\$ 25,57	R\$ 2,45
88318 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 21,43	R\$ 0,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,09
VALOR:					R\$ 105,84

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3197
04507**COM-00249659 TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS (H)**

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00041992 CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO "80000" KG, POTENCIA "380" CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	UN	0,00046776	R\$ 800.000,00	R\$ 374,21
TOTAL Equipamento:					R\$ 374,21

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004229 GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	KG	0,30000000	R\$ 42,81	R\$ 12,84
00004227 OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOS, TRATORES, RETROS E ETC)	SINAPI	L	0,80000000	R\$ 26,80	R\$ 21,44
TOTAL Material					R\$ 34,28

VALOR: R\$ 408,49**S12414 Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco (m)**

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,83	R\$ 0,73
S10603 Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,09000000	R\$ 4,43	R\$ 0,40
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,13

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
108904 Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,09000000	R\$ 3,94	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,35

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113113 Perfil Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1006/1012	ORSE	kg	5,13000000	R\$ 8,55	R\$ 43,86
TOTAL Material:					R\$ 43,86

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 13,65	R\$ 2,59
106160S Soldador (horista)	ORSE	h	0,09000000	R\$ 18,64	R\$ 1,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,27

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03759 Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	0,46000000	R\$ 49,25	R\$ 22,66
S03738 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	0,46000000	R\$ 21,06	R\$ 9,69
TOTAL Serviço:					R\$ 32,35

VALOR: R\$ 81,96**S12387 Trelça metálica Pratt, em perfis UDC150x50x4,75kg/m, diagonais tracionadas, p/ telhados em duas águas sem lanternim, vãos 20,01 a 30,00m, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Executada (m)**

Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------------------	-------	------	-------------	----------------	-------

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3194
dos/24
0

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	0,56000000	R\$ 3,65	R\$ 2,04
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,16000000	R\$ 3,83	R\$ 8,27
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	1,33000000	R\$ 4,43	R\$ 5,89
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 16,20

Item	Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
004182	Aluguel de lixadeira Industrial marca Bosch	ORSE	h	1,07000000	R\$ 1,27	R\$ 1,36
008904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	1,33000000	R\$ 3,94	R\$ 5,24
TOTAL Equipamento:						R\$ 6,60

Item	Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
013114	Perfil Aço, UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	20,52000000	R\$ 8,56	R\$ 175,45
TOTAL Material:						R\$ 175,45

Item	Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
006110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	0,56000000	R\$ 18,21	R\$ 10,20
006111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,16000000	R\$ 13,85	R\$ 29,48
006160S	Soldador (horista)	ORSE	h	1,33000000	R\$ 18,64	R\$ 24,79
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,47

Item	Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S03759	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	2,14000000	R\$ 49,25	R\$ 105,40
S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	2,14000000	R\$ 21,06	R\$ 45,07
TOTAL Serviço:						R\$ 150,47
VALOR:						R\$ 413,19

5471 VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Item	Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,32	R\$ 12,32
00036520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 679,37	R\$ 679,37
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 24,51	R\$ 49,02
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 130,67	R\$ 11,51
TOTAL Material:						R\$ 752,22

Item	Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,15400000	R\$ 25,57	R\$ 29,50
88315	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55650000	R\$ 21,43	R\$ 11,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,42
VALOR:						R\$ 793,64

86888 VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

7145
04/12/24

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006138	ANEL DE VEDAÇÃO, PVC FLEXÍVEL, 100 MM, PARA SAÍDA DE BACIA / VASO SANITÁRIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,32	R\$ 12,32
00010422	BACIA SANITÁRIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFÃO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 403,65	R\$ 403,65
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 24,51	R\$ 49,02
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,08810000	R\$ 130,67	R\$ 11,51
TOTAL Material					R\$ 478,58	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,77910000	R\$ 25,57	R\$ 19,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,43840000	R\$ 21,43	R\$ 9,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 29,31	
VALOR:					R\$ 505,81	

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
TOTAL Serviço:					R\$ 0,51	
VALOR:					R\$ 0,51	

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,42	R\$ 0,42
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,09	R\$ 0,09
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
TOTAL Serviço:					R\$ 1,30	
VALOR:					R\$ 1,30	

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013898	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.301,28	R\$ 0,42
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,42	

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

2196
04/24
✓

VALOR:	R\$ 0,42
--------	----------

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013898 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R\$ 3.301,28	R\$ 0,09
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,09

VALOR:	R\$ 0,09
--------	----------

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013898 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.301,28	R\$ 0,33
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,33

VALOR:	R\$ 0,33
--------	----------

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)

Especial	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705 ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,90	R\$ 0,46
TOTAL Especial:					R\$ 0,46

VALOR:	R\$ 0,46
--------	----------

S12415 Viga metálica, em perfil UDC150x50x4,75, para travamento de colunas ou apoio e alvenarias, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco (m)

Encargos Complementares	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,83	R\$ 0,73
S10603 Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,09000000	R\$ 4,43	R\$ 0,40
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 1,13

Equipamento	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
105904 Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,09000000	R\$ 3,94	R\$ 0,35
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,35

Materia	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
113114 Perfil Aço, UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	4,75000000	R\$ 8,55	R\$ 40,61
TOTAL Material:					R\$ 40,61

Mão de Obra	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
106111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 13,65	R\$ 2,59
106160S Soldador (horista)	ORSE	h	0,09000000	R\$ 18,64	R\$ 1,68
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,27

Serviço	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
503759 Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	0,50000000	R\$ 49,25	R\$ 24,63

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

319x
afckly
1

S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi furido óxido de ferro - R1	ORSE	m2	0,50000000	R\$ 21,06	R\$ 10,53
TOTAL Serviço:						R\$ 35,16
VALOR:						R\$ 81,52

86879 VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 3,85	R\$ 0,12
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,22	R\$ 5,22
TOTAL Material:						R\$ 5,34
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12320000	R\$ 25,57	R\$ 3,15
88318	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03880000	R\$ 21,43	R\$ 0,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,98
VALOR:						R\$ 9,32



RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO FUNDADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

3128
045124
✓

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
COMP-99980550	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA QUADRA BARRINHA	Composições	MÊS	4,00	R\$ 15.716,40	R\$ 62.866,60
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 05/2020	SINAPI	M2	78,40	R\$ 214,69	R\$ 16.831,70
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF. 12/2021	SINAPI	M2	821,23	R\$ 59,64	R\$ 48.978,16
92782	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	1.170,00	R\$ 10,63	R\$ 12.437,10
92783	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	98,70	R\$ 8,90	R\$ 878,43
92780	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	6,30	R\$ 12,70	R\$ 80,01
92781	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	1.768,40	R\$ 11,91	R\$ 21.037,82
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 06/2022	SINAPI	KG	1.116,00	R\$ 13,46	R\$ 15.021,36
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO. DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF. 01/2024	SINAPI	M	37,88	R\$ 45,13	R\$ 1.708,62
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	6,00	R\$ 38,26	R\$ 229,56
100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO. COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 367,48	R\$ 734,96
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	1.259,36	R\$ 3,95	R\$ 5.024,85
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	65,10	R\$ 6,58	R\$ 428,36
97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF. 12/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 437,97	R\$ 1.751,88
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	40,00	R\$ 20,09	R\$ 803,60
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	16,00	R\$ 18,64	R\$ 298,24
89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 60 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF. 06/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 38,91	R\$ 119,73
94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	SINAPI	M	11,10	R\$ 57,40	R\$ 637,14
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF. 10/2022	SINAPI	M2	1.642,46	R\$ 6,56	R\$ 10.971,63
COMP-5336559	CHUVEIRO PLÁSTICO	Composições	UND	4,00	R\$ 42,18	R\$ 168,72
94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 05/2021	SINAPI	M3	76,80	R\$ 507,74	R\$ 38.994,43
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF. 07/2021	SINAPI	M2	41,78	R\$ 38,88	R\$ 1.624,41
89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 10,23	R\$ 92,07
89411	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 15,20	R\$ 60,80
COM-72210144	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	Composições	M2	620,59	R\$ 24,06	R\$ 14.931,40
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 10,30	R\$ 41,20
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 10/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 12,18	R\$ 48,72
COMP-99382309	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V	Composições	UND	2,00	R\$ 73,74	R\$ 147,48
COMP-09862347	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições	UND	1,00	R\$ 146,00	R\$ 146,00



RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO FOMGADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA	
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	3199
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA	24/12/24
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA	1

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINÉ, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF. 01/2021	SINAPI	M2	21,48	R\$ 995,31	R\$ 21.379,26
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	M	318,61	R\$ 10,74	R\$ 3.421,87
88487	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF. 04/2023	SINAPI	M2	1.554,02	R\$ 16,54	R\$ 25.703,49
87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF. 03/2024	SINAPI	M2	135,75	R\$ 21,33	R\$ 2.895,55
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 02/2021	SINAPI	M3	41,40	R\$ 84,77	R\$ 3.509,48
98523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF. 01/2024	SINAPI	M3	112,41	R\$ 92,42	R\$ 10.388,93
COM-99097247	ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM TRELIÇA UDC150, TERÇAS E VIGAS LONGITUDINAIS EM UDC 127 E 150, 2 ÁGUAS, SEM LANT., VÃOS 20,01 A 30,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXGETO FORN, TELHAS	Composições	M2	1.094,50	R\$ 277,33	R\$ 303.537,89
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF. 08/2022	SINAPI	M2	667,04	R\$ 89,58	R\$ 60.020,26
92386	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF. 10/2022	SINAPI	M2	894,10	R\$ 88,38	R\$ 79.020,56
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF. 01/2024	SINAPI	M	47,37	R\$ 34,28	R\$ 1.623,84
COM-36373742	GRADE EM METALON	Composições	m2	3,78	R\$ 315,50	R\$ 1.192,59
96085	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 80,57	R\$ 241,71
98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF. 09/2023	SINAPI	M2	51,75	R\$ 49,48	R\$ 2.560,59
98548	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF. 09/2023	SINAPI	M2	47,31	R\$ 128,22	R\$ 6.066,09
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 31,01	R\$ 186,06
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 63,88	R\$ 63,88
94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M2	2,40	R\$ 742,88	R\$ 1.782,91
89746	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 26,48	R\$ 105,92
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	11,00	R\$ 9,42	R\$ 103,62
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	7,00	R\$ 14,78	R\$ 103,46
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	8,00	R\$ 25,75	R\$ 206,00
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	6,00	R\$ 14,14	R\$ 84,84
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 7,99	R\$ 31,96
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRIMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 12,21	R\$ 12,21
103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	16,00	R\$ 16,37	R\$ 261,92
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.014,52	R\$ 2.029,04
90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCIA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.106,95	R\$ 1.106,95
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (B+3), AF. 11/2020 PA	SINAPI	M2	47,31	R\$ 191,30	R\$ 9.050,40
103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 02/2022	SINAPI	M3	76,80	R\$ 40,71	R\$ 3.126,53



RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA DO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 289,26	R\$ 2.024,62
COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composições	M2	1.141,81	R\$ 1,71	R\$ 1.952,50
COMP-03094234	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W	Composições	UND	30,00	R\$ 120,02	R\$ 3.600,60
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	9,00	R\$ 15,44	R\$ 138,96
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	13,00	R\$ 8,31	R\$ 108,03
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	10,00	R\$ 13,67	R\$ 136,70
87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M², E = 10MM. COM TALISCAS. AF 03/2024	SINAPI	M2	1.542,48	R\$ 24,97	R\$ 41.012,23
COM-01415082	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX	Composições	M	2,00	R\$ 759,54	R\$ 1.519,08
COMP-82030747	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO QUADRA BARRINHA	Composições	UND	1,00	R\$ 3.478,88	R\$ 3.478,88
92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF 09/2020	SINAPI	M2	891,80	R\$ 48,55	R\$ 43.296,89
92753	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLA TRAPEZOIDAL DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M. PARA MURIS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 2 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF 03/2024	SINAPI	M3	252,00	R\$ 540,22	R\$ 136.135,44
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF 01/2020	SINAPI	M2	24,38	R\$ 47,61	R\$ 1.159,78
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIXÃO). AF 05/2021	SINAPI	M	37,86	R\$ 1,57	R\$ 59,44
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF 05/2021	SINAPI	M2	546,07	R\$ 56,17	R\$ 30.689,75
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	1.554,02	R\$ 14,47	R\$ 22.486,67
102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF 01/2021	SINAPI	M2	11,29	R\$ 24,18	R\$ 272,99
COMP-29190997	PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM	Composições	M2	620,59	R\$ 262,97	R\$ 163.196,55
COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições	M2	6,00	R\$ 372,81	R\$ 2.236,86
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF 05/2018	SINAPI	M2	343,58	R\$ 16,89	R\$ 5.803,07
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	9,72	R\$ 888,73	R\$ 8.638,46
COMP-35313167	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N. 12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	Composições	M2	4,20	R\$ 692,90	R\$ 2.910,18
COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composições	m2	8,40	R\$ 572,44	R\$ 4.808,50
COM-83366651	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES	Composições	UND	1,00	R\$ 187,19	R\$ 187,19
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 186,35	R\$ 186,35
COM-83749979	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO	Composições	UND	1,00	R\$ 82,17	R\$ 82,17
104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	UN	4,00	R\$ 19,29	R\$ 77,16
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF 08/2023	SINAPI	M3	25,88	R\$ 25,27	R\$ 653,99
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 68,86	R\$ 68,86
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 50,55	R\$ 50,55
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 32,81	R\$ 98,43
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 05/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 27,38	R\$ 109,52
COM-18750771	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45 X 45 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOCO	Composições	M2	135,75	R\$ 74,95	R\$ 10.174,46



RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

3201
04/5/24
✓

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
87297	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF. 02/2023 PE	SINAPI	M2	41,78	R\$ 106,35	R\$ 4.443,30
98063	SUMIDOURO CIRCULAR EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020 PA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.668,20	R\$ 4.668,20
98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF. 12/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.659,96	R\$ 4.659,96
89784	TE. PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 22,72	R\$ 68,16
89385	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	14,00	R\$ 12,06	R\$ 168,84
89443	TE. PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	1,00	R\$ 15,69	R\$ 15,69
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMENTO. AF. 07/2019	SINAPI	M2	1.141,81	R\$ 66,85	R\$ 76.330,00
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF. 08/2022	SINAPI	UN	3,00	R\$ 9,61	R\$ 28,83
COMP-47260313	TERRA PRETA PARA PAISAGISMO	Composições	UND	34,36	R\$ 238,80	R\$ 8.205,17
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 36,36	R\$ 290,88
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 58,15	R\$ 58,15
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF. 07/2019	SINAPI	M2	47,31	R\$ 45,68	R\$ 2.161,12
89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	18,27	R\$ 34,66	R\$ 636,89
89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	26,15	R\$ 19,58	R\$ 519,86
89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF. 08/2022	SINAPI	M	17,13	R\$ 25,01	R\$ 428,42
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	47,11	R\$ 22,36	R\$ 1.063,38
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	25,22	R\$ 30,84	R\$ 777,78
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	M	4,98	R\$ 15,96	R\$ 79,48
89622	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 06/2022	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,04	R\$ 26,08
COM-92215359	VALETAS E SAÍDAS LATERAIS D'ÁGUA (EXECUTADAS COM MOTONIVELADORA), COM LASTRO DE CONCRETO	Composições	M	3,00	R\$ 531,48	R\$ 1.594,44
95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCO SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSIVE CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 801,85	R\$ 801,85
88931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 517,58	R\$ 2.587,90
103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2021	SINAPI	UN	4,00	R\$ 308,77	R\$ 1.235,08

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS**DATA:
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

3207
01574

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
COMP-99980660	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA QUADRA BARRINHA	Composições	MÊS	4,00	R\$ 15.718,40	R\$ 62.865,60
COMP-53366559	CHUVEIRO PLÁSTICO	Composições	UND	4,00	R\$ 42,18	R\$ 168,72
COM-72210144	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	Composições	M2	620,59	R\$ 24,06	R\$ 14.931,40
COMP-99392309	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V	Composições	UND	2,00	R\$ 73,74	R\$ 147,48
COMP-09062347	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições	UND	1,00	R\$ 146,00	R\$ 146,00
COM-58097247	ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM TRELIÇA UDC150, TERÇAS E VIGAS LONGITUDINAIS EM UDC 127 E 150, 2 ÁGUAS, SEM LANT., VÃOS 20,01 A 30,0M, PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPOXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS	Composições	M2	1.094,50	R\$ 277,33	R\$ 303.537,69
COM-36373742	GRADE EM METALON	Composições	m2	3,78	R\$ 315,50	R\$ 1.192,59
COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composições	M2	1.141,81	R\$ 1,71	R\$ 1.952,50
COMP-33094234	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W	Composições	UND	30,00	R\$ 120,02	R\$ 3.600,60
COM-01415082	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX	Composições	M	2,00	R\$ 759,54	R\$ 1.519,08
COMP-82030747	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO QUADRA BARRINHA	Composições	UND	1,00	R\$ 3.478,88	R\$ 3.478,88
COMP-29190997	PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM	Composições	M2	620,59	R\$ 262,97	R\$ 163.196,56
COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composições	M2	6,00	R\$ 372,81	R\$ 2.236,86
COMP-35313167	PORTÃO EM TELA ARAME GALVANIZADO N. 12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSIVE FERRAGENS	Composições	M2	4,20	R\$ 692,90	R\$ 2.910,18
COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composições	m2	8,40	R\$ 572,44	R\$ 4.808,50
COM-83369651	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES	Composições	UND	1,00	R\$ 187,19	R\$ 187,19
COM-93749979	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO	Composições	UND	1,00	R\$ 82,17	R\$ 82,17
COM-18750771	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45 X 45 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Composições	M2	135,75	R\$ 74,96	R\$ 10.174,46
COMP-47250313	TERRA PRETA PARA PAISAGISMO	Composições	UND	34,36	R\$ 238,80	R\$ 8.205,17
COM-92215359	VALETAS E SAÍDAS LATERAIS D'ÁGUA (EXECUTADAS COM MOTONIVELADORA), COM LASTRO DE CONCRETO	Composições	M	3,00	R\$ 531,48	R\$ 1.594,44

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3207
dis/ma

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNECEDOR	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	64,13	R\$ 22,11	R\$ 1.417,91
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	114,75	R\$ 22,02	R\$ 2.528,90
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	9,94	R\$ 22,17	R\$ 220,37
100559	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	M	30,20	R\$ 10,06	R\$ 303,81
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SINAPI	M3	8,54	R\$ 695,27	R\$ 5.937,61
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	34,50	R\$ 564,73	R\$ 19.483,19
87313	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	6,08	R\$ 546,74	R\$ 3.324,18
100475	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,31	R\$ 799,39	R\$ 247,81
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	1,04	R\$ 702,49	R\$ 730,59
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,13	R\$ 693,02	R\$ 90,09
88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,65	R\$ 585,53	R\$ 380,59
100489	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,78	R\$ 584,59	R\$ 455,98
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,18	R\$ 488,69	R\$ 87,96
87301	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	1,80	R\$ 622,07	R\$ 1.119,73
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	391,20	R\$ 26,13	R\$ 10.222,08
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF. 09/2021	SINAPI	KG	4,94	R\$ 9,80	R\$ 48,41
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	SINAPI	KG	86,82	R\$ 14,81	R\$ 1.285,90
92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF. 08/2022	SINAPI	KG	12,32	R\$ 12,97	R\$ 159,79
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF. 09/2021	SINAPI	KG	3,95	R\$ 10,32	R\$ 40,76
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	115,97	R\$ 22,49	R\$ 2.608,17
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	73,63	R\$ 21,52	R\$ 1.584,52
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,08	R\$ 26,20	R\$ 316,50
901903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 pedras areia dim. 0,35 x 0,45 x 0,23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,37	R\$ 535,43	R\$ 198,11
904303	Argamassa industrializada AC-III, Votomassa ou similar	ORSE	kg	543,00	R\$ 2,27	R\$ 1.232,61
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	3,00	R\$ 368,06	R\$ 1.104,18
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF. 12/2019	SINAPI	UN	3,00	R\$ 276,72	R\$ 830,16
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	SINAPI	CHI	258,47	R\$ 0,43	R\$ 111,14
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF. 05/2023	SINAPI	CHP	158,94	R\$ 1,96	R\$ 309,93
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF. 05/2023	SINAPI	H	417,41	R\$ 0,35	R\$ 146,09
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF. 05/2023	SINAPI	H	417,41	R\$ 0,08	R\$ 33,39
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF. 05/2023	SINAPI	H	158,94	R\$ 0,40	R\$ 63,58
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 05/2023	SINAPI	H	158,94	R\$ 1,12	R\$ 178,01
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF. 05/2023	SINAPI	CHI	5,54	R\$ 1,77	R\$ 9,81

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3201

ok 5/24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF. 05/2023	SINAPI	CHP	4,77	R\$ 5,68	R\$ 27,09
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO, AF. 05/2023	SINAPI	H	10,31	R\$ 1,42	R\$ 14,64
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS, AF. 05/2023	SINAPI	H	10,31	R\$ 0,35	R\$ 3,61
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO, AF. 05/2023	SINAPI	H	4,77	R\$ 1,66	R\$ 7,92
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 05/2023	SINAPI	H	4,77	R\$ 2,25	R\$ 10,73
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	205,64	R\$ 26,13	R\$ 5.373,37
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO, AF. 06/2014	SINAPI	CHI	0,02	R\$ 75,93	R\$ 1,52
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO, AF. 06/2014	SINAPI	CHP	0,14	R\$ 313,17	R\$ 43,84
91396	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - DEPRECIÇÃO, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,16	R\$ 29,61	R\$ 4,74
91398	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - IMPOSTOS E SEGUROS, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,16	R\$ 4,63	R\$ 0,74
91397	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - JUROS, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,16	R\$ 11,48	R\$ 1,84
5753	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MANUTENÇÃO, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,14	R\$ 52,65	R\$ 7,37
53831	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,14	R\$ 184,59	R\$ 25,84
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	23,48	R\$ 25,22	R\$ 592,17
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	940,85	R\$ 25,99	R\$ 24.452,69
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO, AF. 08/2015	SINAPI	CHI	0,04	R\$ 27,38	R\$ 1,10
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO, AF. 08/2015	SINAPI	CHP	5,12	R\$ 34,14	R\$ 174,80
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	5,16	R\$ 0,80	R\$ 4,13
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS, AF. 08/2015	SINAPI	H	5,16	R\$ 0,21	R\$ 1,08
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	5,12	R\$ 1,00	R\$ 5,12
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	5,12	R\$ 5,76	R\$ 29,49
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF. 02/2022, PS	SINAPI	M3	2,08	R\$ 715,31	R\$ 1.487,84
94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021	SINAPI	M3	65,70	R\$ 483,92	R\$ 31.793,54
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF. 05/2021	SINAPI	M3	1,26	R\$ 471,62	R\$ 598,96
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L, AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,02	R\$ 501,73	R\$ 10,03
94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2:1,2:5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L, AF. 05/2021	SINAPI	M3	1,01	R\$ 521,94	R\$ 527,16
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, AF. 05/2021	SINAPI	M3	0,06	R\$ 387,12	R\$ 23,23

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA	3205
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	45/14
LOCAL:	AFONSO CUNHA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 800 L. AF_06/2021	SINAPI	M3	4,14	R\$ 384,16	R\$ 1.590,42
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	99,42	R\$ 1,10	R\$ 109,36
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	3,40	R\$ 10,35	R\$ 35,19
91279	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	102,82	R\$ 0,90	R\$ 92,54
91280	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - JURDS. AF_08/2015	SINAPI	H	102,82	R\$ 0,20	R\$ 20,56
91281	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	3,40	R\$ 1,13	R\$ 3,84
91282	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	3,40	R\$ 8,12	R\$ 27,61
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.170,00	R\$ 8,93	R\$ 10.448,10
92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	96,70	R\$ 7,64	R\$ 734,07
92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	6,30	R\$ 9,73	R\$ 61,30
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.766,40	R\$ 9,67	R\$ 17.081,09
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	86,82	R\$ 10,86	R\$ 925,50
92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1.128,32	R\$ 9,62	R\$ 10.854,44
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	64,13	R\$ 0,17	R\$ 10,90
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	114,75	R\$ 0,22	R\$ 25,25
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	9,94	R\$ 0,17	R\$ 1,69
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	391,20	R\$ 0,22	R\$ 86,06
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	115,97	R\$ 0,56	R\$ 64,94
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	73,63	R\$ 0,27	R\$ 19,88
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	12,08	R\$ 0,29	R\$ 3,50
95328	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CALÇATEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	205,64	R\$ 0,22	R\$ 45,24
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	23,48	R\$ 0,27	R\$ 6,34
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	940,85	R\$ 0,22	R\$ 206,99
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	125,34	R\$ 0,77	R\$ 96,51
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	91,27	R\$ 0,35	R\$ 31,94
95401	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	480,00	R\$ 0,58	R\$ 278,40
95402	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	480,00	R\$ 1,69	R\$ 811,20
95338	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA IMPERMEABILIZADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	44,11	R\$ 0,42	R\$ 18,53
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	13,43	R\$ 0,07	R\$ 0,94
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	30,18	R\$ 0,29	R\$ 8,75
95344	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	10,08	R\$ 0,18	R\$ 1,81
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,16	R\$ 0,13	R\$ 0,02
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	427,72	R\$ 0,13	R\$ 55,60
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	199,38	R\$ 0,22	R\$ 43,86

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

3204
4514

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
95356	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	3,63	R\$ 0,25	R\$ 0,91
95363	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MOTONIVELADORA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	0,01	R\$ 0,24	R\$ 0,00
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	64,79	R\$ 0,24	R\$ 15,55
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	2.992,99	R\$ 0,42	R\$ 1.257,06
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1.033,01	R\$ 0,30	R\$ 309,90
95377	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERRALHEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	14,70	R\$ 0,22	R\$ 3,23
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	5.196,87	R\$ 0,30	R\$ 1.559,00
95379	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SOLDADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	98,06	R\$ 0,22	R\$ 21,57
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	105,99	R\$ 0,22	R\$ 23,32
S12412	Coluna metálica, em perfis UDC150x50x4,75, diagonais duplas, diversos usos ou composição de pórticos vãos 20,01m a 30,0m, largura 0,80m, P.Dmax. 7,00, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	105,07	R\$ 568,62	R\$ 59.744,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	125,34	R\$ 27,53	R\$ 3.450,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	91,27	R\$ 25,57	R\$ 2.333,77
90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	R\$ 27,37	R\$ 13.137,60
86884	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 10,37	R\$ 72,59
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 11,77	R\$ 58,85
90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	480,00	R\$ 103,60	R\$ 49.728,00
5632	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHI DIURNO. AF. 06/2014	SINAPI	CHI	168,18	R\$ 82,28	R\$ 13.837,65
5631	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - CHP DIURNO. AF. 06/2014	SINAPI	CHP	28,53	R\$ 200,79	R\$ 5.728,54
5627	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - DEPRECIÇÃO. AF. 06/2014	SINAPI	H	196,71	R\$ 45,36	R\$ 8.922,77
5628	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - JUROS. AF. 06/2014	SINAPI	H	196,71	R\$ 11,98	R\$ 2.356,59
5629	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	SINAPI	H	28,53	R\$ 56,70	R\$ 1.617,65
5630	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 0,80 M3, PESO OPERACIONAL 17 T, POTÊNCIA BRUTA 111 HP - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	SINAPI	H	28,53	R\$ 61,81	R\$ 1.763,44
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	1.206,69	R\$ 3,90	R\$ 4.706,09
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	268,63	R\$ 3,68	R\$ 989,50
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1.664,91	R\$ 3,83	R\$ 6.375,61
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	782,81	R\$ 4,43	R\$ 3.467,85
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PE-DIREITO SIMPLES. AF. 09/2020	SINAPI	M	45,89	R\$ 18,49	R\$ 846,51
92264	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF. 09/2020	SINAPI	M2	59,75	R\$ 240,88	R\$ 14.392,58
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSIVE EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 12/2019	SINAPI	UN	3,00	R\$ 174,51	R\$ 523,53
90279	GRAUTE FGK-20 MPA, TRAÇÃO 1:0,04 1:8 2:1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 06/2021	SINAPI	M3	0,29	R\$ 582,67	R\$ 168,97
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF. 09/2021	SINAPI	M3	0,12	R\$ 1.002,11	R\$ 120,25
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF. 09/2021	SINAPI	M3	0,12	R\$ 1.037,96	R\$ 124,55
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF. 03/2016	SINAPI	CHI	2,13	R\$ 21,81	R\$ 46,46
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF. 03/2016	SINAPI	CHP	1,50	R\$ 22,81	R\$ 34,22
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF. 03/2016	SINAPI	H	3,63	R\$ 0,32	R\$ 1,16
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF. 03/2016	SINAPI	H	3,63	R\$ 0,07	R\$ 0,25

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

7207
4/1/24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO, AF. 03/2016	SINAPI	H	1,50	R\$ 0,30	R\$ 0,45
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 03/2016	SINAPI	H	1,50	R\$ 0,70	R\$ 1,05
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	44,11	R\$ 26,33	R\$ 1.161,42
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	6,00	R\$ 19,52	R\$ 117,12
91966	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 52,39	R\$ 52,39
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	13,43	R\$ 22,21	R\$ 298,28
86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 152,00	R\$ 1.064,00
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	30,18	R\$ 26,20	R\$ 790,72
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,08	R\$ 21,66	R\$ 218,33
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO, AF. 06/2014	SINAPI	CHP	0,01	R\$ 246,34	R\$ 2,46
89226	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - DEPRECIÇÃO, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,01	R\$ 45,00	R\$ 0,45
89229	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - JUROS, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,01	R\$ 15,86	R\$ 0,16
5779	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MANUTENÇÃO, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,01	R\$ 72,33	R\$ 0,72
53849	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 06/2014	SINAPI	H	0,01	R\$ 80,30	R\$ 0,80
88282	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16	R\$ 30,21	R\$ 4,83
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	427,72	R\$ 21,30	R\$ 9.110,44
88294	OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	196,38	R\$ 24,94	R\$ 4.972,54
88285	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,63	R\$ 21,42	R\$ 77,75
88300	OPERADOR DE MOTONIVELADORA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01	R\$ 32,85	R\$ 0,33
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	64,79	R\$ 26,37	R\$ 1.708,51
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2.992,99	R\$ 26,33	R\$ 78.805,43
97740	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO ACIMA DE 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF. 03/2024	SINAPI	M3	0,36	R\$ 2.080,84	R\$ 790,72
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KGM³, AF. 03/2024 PS	SINAPI	M3	0,02	R\$ 3.948,43	R\$ 78,97
97735	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 30 A 100 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³, AF. 03/2024	SINAPI	M3	0,49	R\$ 2.370,57	R\$ 1.161,58
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.033,01	R\$ 28,29	R\$ 29.223,85
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO, AF. 08/2015	SINAPI	CHI	96,65	R\$ 0,68	R\$ 65,72
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO, AF. 08/2015	SINAPI	CHP	6,17	R\$ 9,41	R\$ 58,06
91273	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - DEPRECIÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	102,82	R\$ 0,54	R\$ 55,52
91274	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - JUROS, AF. 08/2015	SINAPI	H	102,82	R\$ 0,14	R\$ 14,39
91275	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MANUTENÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	6,17	R\$ 0,67	R\$ 4,13
91276	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO, AF. 08/2015	SINAPI	H	6,17	R\$ 8,06	R\$ 49,73
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	SINAPI	UN	2,00	R\$ 371,35	R\$ 742,70
90823	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2019	SINAPI	UN	1,00	R\$ 461,77	R\$ 461,77



RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3206
des/24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
101624	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF. 08/2020	SINAPI	M3	0,97	R\$ 174,88	R\$ 169,63
101616	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF. 08/2020	SINAPI	M2	3,24	R\$ 6,17	R\$ 19,99
503759	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	1.340,76	R\$ 49,25	R\$ 66.032,43
503738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	1.340,76	R\$ 21,06	R\$ 28.236,41
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF. 06/2014	SINAPI	CHI	1,87	R\$ 55,57	R\$ 103,92
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF. 06/2014	SINAPI	CHP	0,80	R\$ 134,82	R\$ 107,86
88857	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - DEPRECIACÃO. AF. 08/2014	SINAPI	H	2,67	R\$ 24,23	R\$ 64,69
88858	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014	SINAPI	H	2,67	R\$ 6,40	R\$ 17,09
5684	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	SINAPI	H	0,80	R\$ 30,20	R\$ 24,23
53786	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2014	SINAPI	H	0,80	R\$ 48,96	R\$ 39,17
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF. 08/2015	SINAPI	CHI	45,37	R\$ 26,49	R\$ 1.201,85
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF. 08/2015	SINAPI	CHP	6,27	R\$ 27,76	R\$ 174,18
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF. 08/2015	SINAPI	H	51,63	R\$ 0,10	R\$ 5,16
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF. 08/2015	SINAPI	H	51,63	R\$ 0,02	R\$ 1,03
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF. 08/2015	SINAPI	H	6,27	R\$ 0,07	R\$ 0,44
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 08/2015	SINAPI	H	6,27	R\$ 1,22	R\$ 7,65
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	14,70	R\$ 26,13	R\$ 384,11
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5.196,67	R\$ 21,43	R\$ 111.364,64
86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1" X 1,1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 11,73	R\$ 82,11
88317	SOLDADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	98,06	R\$ 27,09	R\$ 2.666,45
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 3" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	16,00	R\$ 11,49	R\$ 183,84
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	105,98	R\$ 25,77	R\$ 2.731,36
91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 24,67	R\$ 198,96
92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 03/2023	SINAPI	UN	1,00	R\$ 46,66	R\$ 46,66
86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 105,84	R\$ 740,88
COM-00249659	TRANSPORTE DE EQUIPAMENTOS	Composições	H	8,00	R\$ 408,49	R\$ 3.267,92
512414	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	1.084,50	R\$ 81,96	R\$ 89.705,22
512387	Treliça metálica Pratt, em perfil UDC150x50x4,75kg/m, diagonais traçonadas, p/ telhados em duas águas sem lanternim, vãos 20,01 a 30,00m, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Execução	ORSE	m	216,90	R\$ 413,19	R\$ 90.447,29
95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 793,64	R\$ 793,64
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	5,00	R\$ 505,81	R\$ 2.529,05
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	SINAPI	CHI	17,99	R\$ 0,51	R\$ 9,17

**RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES**DATA :
11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	SINAPI	CHP	10,42	R\$ 1,30	R\$ 13,55
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF. 06/2015	SINAPI	H	28,41	R\$ 0,42	R\$ 11,93
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF. 06/2015	SINAPI	H	28,41	R\$ 0,09	R\$ 2,56
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2015	SINAPI	H	10,42	R\$ 0,33	R\$ 3,44
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF. 06/2015	SINAPI	H	10,42	R\$ 0,46	R\$ 4,79
S12410	Viga metálica, em perfil UOC150x50x4,75, para travessamento de colunas ou apoio e alvenarias, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demões esmalte epoxi branco	ORSE	m	317,40	R\$ 81,52	R\$ 25.875,28
86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 9,32	R\$ 65,24

Valor Total: 3204
Valor Descontado: 045224
Valor Líquido: ✓

**RELATÓRIO SINTÉTICO - MÃO DE OBRA**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

7210
H/S/24
✓

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR SEM ENCARGOS	% ENC	VALOR COM ENCARGOS	VALOR TOTAL
0000114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	64,98	R\$ 7,24	82,97%	R\$ 13,26	R\$ 861,83
0000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	120,96	R\$ 7,24	82,97%	R\$ 13,26	R\$ 1.603,93
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	10,08	R\$ 7,34	82,97%	R\$ 13,44	R\$ 135,48
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	296,40	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 6.829,97
0000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	75,16	R\$ 7,24	82,97%	R\$ 13,26	R\$ 996,62
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	12,29	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 211,76
00004756	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	206,37	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 3.590,22
00008117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	116,70	R\$ 7,24	82,97%	R\$ 13,26	R\$ 1.547,44
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	23,88	R\$ 8,96	82,97%	R\$ 16,41	R\$ 391,87
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	H	957,34	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 16.426,05
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	130,73	R\$ 9,88	82,97%	R\$ 18,09	R\$ 2.364,91
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	93,16	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 1.805,15
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	491,72	R\$ 13,16	82,97%	R\$ 24,09	R\$ 11.845,53
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	H	488,16	R\$ 54,54	82,97%	R\$ 99,81	R\$ 48.723,25
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	H	45,19	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 778,62
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	13,51	R\$ 7,35	82,97%	R\$ 13,46	R\$ 181,84
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	30,69	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 528,79
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS (HORISTA)	SINAPI	H	10,21	R\$ 7,64	82,97%	R\$ 13,99	R\$ 142,84
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	H	0,16	R\$ 12,34	82,97%	R\$ 22,59	R\$ 3,61
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	431,62	R\$ 7,47	82,97%	R\$ 13,68	R\$ 5.907,30
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	H	202,03	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 3.480,98
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUNCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	3,70	R\$ 7,47	82,97%	R\$ 13,68	R\$ 50,62
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	65,65	R\$ 10,16	82,97%	R\$ 18,64	R\$ 1.223,72
00004239	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01	R\$ 13,72	82,97%	R\$ 25,12	R\$ 0,25
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	3.066,08	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 52.828,66
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1.050,56	R\$ 9,65	82,97%	R\$ 17,67	R\$ 18.563,40
1047835	Pinor (horista)	ORSE	h	1.206,69	R\$ 8,57	112,54%	R\$ 18,21	R\$ 21.973,82
00008110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	14,90	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 256,73
00008111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	5.323,58	R\$ 6,87	82,97%	R\$ 12,57	R\$ 66.917,40
00008160	SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	H	99,36	R\$ 9,41	82,97%	R\$ 17,23	R\$ 1.711,97
1061105	Serralheiro (horista)	ORSE	h	269,63	R\$ 6,57	112,54%	R\$ 18,21	R\$ 4.891,75
1061115	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1.664,91	R\$ 6,43	112,54%	R\$ 13,65	R\$ 22.726,02
1061605	Soldador (horista)	ORSE	h	782,81	R\$ 6,77	112,54%	R\$ 18,64	R\$ 14.591,58
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	107,40	R\$ 9,29	82,97%	R\$ 17,01	R\$ 1.826,87



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

321
457

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1.307,58	R\$ 7,82	R\$ 10.225,28
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	108,56	R\$ 6,77	R\$ 741,72
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	6,74	R\$ 8,25	R\$ 55,61
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1.960,70	R\$ 8,30	R\$ 16.273,81
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 5,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1.300,21	R\$ 7,40	R\$ 9.621,55
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	SINAPI	KG	11,38	R\$ 66,47	R\$ 756,43
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	1,07	R\$ 51,67	R\$ 55,29
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	8,77	R\$ 12,24	R\$ 107,34
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	28,81	R\$ 10,49	R\$ 302,22
00040553	AGREGADO RECICLADO, TIPO RACHAO RECICLADO CINZA, CLASSE A	SINAPI	M3	327,60	R\$ 53,33	R\$ 17.470,91
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	24,00	R\$ 3,46	R\$ 83,04
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	35,00	R\$ 1,96	R\$ 68,60
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	UN	6,00	R\$ 12,32	R\$ 73,92
00043447	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	UN	5,00	R\$ 739,16	R\$ 3.695,80
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWS, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWS, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	106,41	R\$ 17,44	R\$ 1.855,79
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	6,14	R\$ 89,03	R\$ 546,64
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	217,39	R\$ 87,89	R\$ 19.106,41
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	381,45	R\$ 1,06	R\$ 404,34
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	KG	20,84	R\$ 3,72	R\$ 77,52
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	UN	6,00	R\$ 33,32	R\$ 199,92
1003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,39	R\$ 108,63	R\$ 42,37
103374	Argamassa industrializada Votomassa AC-II, ou similar	ORSE	kg	456,12	R\$ 2,55	R\$ 1.163,11
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 403,65	R\$ 2.018,25
00038520	BACIA SANITARIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 679,37	R\$ 679,37
00036206	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	2,00	R\$ 257,82	R\$ 515,64
00000183	BATENTE / PORTAL / AQUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	3,00	R\$ 177,75	R\$ 533,25
00037592	BLOCO CERAMICO / TUDO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	11.158,73	R\$ 2,17	R\$ 24.236,14
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	146,79	R\$ 5,11	R\$ 750,10
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	83,05	R\$ 2,86	R\$ 237,52
00000679	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, "25 X 25" CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	897,50	R\$ 71,41	R\$ 64.090,48
00011880	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	SINAPI	UN	4,00	R\$ 18,85	R\$ 75,40
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 8,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	46,82	R\$ 0,60	R\$ 28,09
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,20	R\$ 0,80
100258	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m)	ORSE	m	12,60	R\$ 25,62	R\$ 322,81
105012	Barra chata de ferro 3" x 1/4" (3,80 kg/m)	ORSE	kg	1.171,55	R\$ 10,02	R\$ 11.738,93
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1.565,89	R\$ 2,02	R\$ 3.163,10
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,5/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	80,95	R\$ 3,70	R\$ 299,52



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

324
04574

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	16,00	R\$ 3,48	R\$ 55,68
00012001	CAIXA OCTÓGONA DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	40,00	R\$ 9,00	R\$ 360,00
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALÇAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 109,42	R\$ 109,42
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	3,00	R\$ 26,60	R\$ 76,80
00001106	CAL HIDRATADA CHH PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	7.471,98	R\$ 1,13	R\$ 8.443,34
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	KG	4,01	R\$ 1,88	R\$ 7,54
00040792	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CÔRTE 33 CM	SINAPI	M	11,66	R\$ 34,15	R\$ 398,19
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 8136)	SINAPI	UN	42,00	R\$ 3,17	R\$ 133,14
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17" MM	SINAPI	M2	79,83	R\$ 98,71	R\$ 7.880,02
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	3,20	R\$ 58,29	R\$ 186,53
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	M2	0,29	R\$ 72,31	R\$ 14,46
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	SINAPI	M2	0,13	R\$ 22,17	R\$ 2,88
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	64.306,03	R\$ 0,87	R\$ 55.946,25
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUSO SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,78	R\$ 533,26	R\$ 949,19
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZAÇÃO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	2,30	R\$ 593,97	R\$ 1.366,13
00006142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00	R\$ 8,22	R\$ 8,22
00001966	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SÓLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	9,00	R\$ 2,96	R\$ 26,64
00001967	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SÓLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	4,00	R\$ 6,40	R\$ 25,60
110140	Cerâmica 45 x 45cm, piso porcelanato, Tokyo Warm, PE14, marca PORTOBELLO OU SIMILAR	ORSE	m2	142,54	R\$ 38,51	R\$ 5.489,22
1013795	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	165,23	R\$ 0,77	R\$ 127,23
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	4,79	R\$ 10,07	R\$ 48,24
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,98	R\$ 21,71	R\$ 21,28
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	41,35	R\$ 49,47	R\$ 2.045,58
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	UN	0,01	R\$ 461,76	R\$ 4,62
00034853	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (EC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	8,00	R\$ 7,53	R\$ 60,24
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 58,73	R\$ 117,46
00039445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	UN	1,00	R\$ 115,99	R\$ 115,99
00044475	DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= 3,0" CM	SINAPI	M2	22,55	R\$ 826,01	R\$ 18.626,53
00002432	DOBRADEIRA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,5 A 2 MM, COM ANEL CROMADO OU ZINCO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	9,00	R\$ 17,96	R\$ 161,64
00007608	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	UN	4,00	R\$ 13,10	R\$ 52,40
1053305	Dilúente epoxi	ORSE	l	26,82	R\$ 57,99	R\$ 1.555,29
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 50 X 50 X 7" CM	SINAPI	UN	309,68	R\$ 33,60	R\$ 10.405,25
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIÂMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	KG	14,15	R\$ 24,69	R\$ 349,36
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	324,03	R\$ 4,00	R\$ 1.296,12
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	7,00	R\$ 5,37	R\$ 37,59
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	UN	5,00	R\$ 6,77	R\$ 33,85
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	3.588,72	R\$ 0,22	R\$ 789,52



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

3243
04/12/24
✓

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2". PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	16,00	R\$ 3,37	R\$ 53,92
102224	Esmalte epóxi	ORSE		321,78	R\$ 123,22	R\$ 39.649,73
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	3,00	R\$ 138,52	R\$ 415,56
00039014	FIBRA DE AÇO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-1, FATOR DE FORMA "50" L / D, COMPRIMENTO DE "30" MM E RESISTENCIA A TRACAO DO AÇO MAIOR 1000 MPA.	SINAPI	KG	0,09	R\$ 8,94	R\$ 0,80
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	6,46	R\$ 8,35	R\$ 53,94
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	12,45	R\$ 4,85	R\$ 60,38
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,96	R\$ 3,85	R\$ 3,70
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,17	R\$ 14,20	R\$ 2,41
00040449	GABIAO TIPO CAIXA TRAPEZOIDAL, MALHA HEXAGONAL 10 X 12 CM (ZINAL REVESTIDO COM POLIMERO) FIO 2,7 MM, FACE COM 65 GRAUS, COM GEOSSINTETICO, DIMENSOES 2,0 X 1,5 X 1,0 M (C X L X A)	SINAPI	M3	252,00	R\$ 260,83	R\$ 65.878,76
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	KG	12,30	R\$ 7,81	R\$ 96,06
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	L	19,08	R\$ 5,61	R\$ 107,04
00004011	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESITENCIA A TRACAO = 10 KN/M	SINAPI	M2	322,56	R\$ 8,58	R\$ 2.767,56
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	343,58	R\$ 12,69	R\$ 4.360,03
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MULTIPLAS APLICACOES E CONTEUDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	KG	2,40	R\$ 42,81	R\$ 102,74
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = "1" CM, L = "3" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	35,12	R\$ 6,46	R\$ 226,88
00038888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	M	66,69	R\$ 30,29	R\$ 2.017,01
104406	Grade em metalon	ORSE	m2	3,78	R\$ 251,88	R\$ 951,35
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	3,00	R\$ 68,17	R\$ 204,51
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	4.738,51	R\$ 2,73	R\$ 12.936,13
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	9,00	R\$ 7,94	R\$ 71,46
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM QUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	UN	5,00	R\$ 304,15	R\$ 1.520,75
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	4,00	R\$ 0,72	R\$ 2,88
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	17,00	R\$ 5,86	R\$ 99,62
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	11,00	R\$ 2,06	R\$ 22,66
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	4,00	R\$ 8,08	R\$ 32,32
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	7,00	R\$ 3,35	R\$ 23,45
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	6,00	R\$ 7,35	R\$ 58,80
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARRON, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	6,00	R\$ 2,71	R\$ 16,26
00003736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	47,31	R\$ 60,13	R\$ 3.270,04
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	10,00	R\$ 5,30	R\$ 53,00
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES "40 X 30" CM	SINAPI	UN	7,00	R\$ 97,76	R\$ 684,32
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAD 100	SINAPI	UN	10,91	R\$ 2,03	R\$ 22,15
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	124,83	R\$ 0,93	R\$ 115,91
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	9,00	R\$ 5,80	R\$ 52,20
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDAVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	13,00	R\$ 2,92	R\$ 37,96
1037685	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	402,23	R\$ 2,51	R\$ 1.009,60



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3264
01/5/24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	M2	53,56	R\$ 74,63	R\$ 3.996,44
00008544	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBO) ANTICHAMAS, E = 8 MM	SINAPI	M2	820,59	R\$ 11,00	R\$ 8.826,49
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	2.080,88	R\$ 2,77	R\$ 5.763,48
00041879	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *20 X 12/15* CM (H X L X L2)	SINAPI	UN	38,06	R\$ 33,31	R\$ 1.267,45
00011897	MICROTOR COLETIVO ACO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE *100 X 40 X 30* CM (C X A X P)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 732,57	R\$ 1.465,14
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	318,77	R\$ 5,75	R\$ 1.832,03
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC)	SINAPI	L	6,40	R\$ 26,80	R\$ 171,52
00004377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	58,56	R\$ 0,20	R\$ 11,71
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	26,00	R\$ 18,18	R\$ 472,68
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	UN	12,00	R\$ 24,52	R\$ 294,24
00011056	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	59,40	R\$ 0,11	R\$ 6,53
00011948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	SINAPI	UN	37,80	R\$ 0,73	R\$ 27,59
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	CENTO	0,33	R\$ 202,21	R\$ 66,73
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	2,26	R\$ 21,32	R\$ 48,18
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	1,24	R\$ 97,05	R\$ 120,34
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	87,95	R\$ 84,07	R\$ 7.383,96
00043083	PERFIL "U" ENRUECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE ACO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (2,94 KG/M)	SINAPI	KG	204,99	R\$ 8,55	R\$ 1.752,66
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENTO	4,11	R\$ 42,82	R\$ 175,99
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	M2	44,87	R\$ 79,92	R\$ 3.570,03
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	SINAPI	M2	6,00	R\$ 246,86	R\$ 1.481,28
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	5,90	R\$ 79,40	R\$ 468,46
00039895	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	SINAPI	M3	0,09	R\$ 502,37	R\$ 45,21
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	223,52	R\$ 10,87	R\$ 2.429,66
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM QUARNICA/LIZAR/VISTA	SINAPI	M2	9,72	R\$ 620,83	R\$ 6.034,47
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	2,00	R\$ 259,95	R\$ 519,90
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00	R\$ 345,83	R\$ 345,83
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	8,40	R\$ 508,82	R\$ 4.272,41
00050666	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,03	R\$ 28,47	R\$ 0,79
00050663	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	SINAPI	KG	0,86	R\$ 23,97	R\$ 20,61
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,27	R\$ 22,25	R\$ 6,01
00050668	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	29,49	R\$ 20,09	R\$ 592,45
00050673	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,07	R\$ 20,48	R\$ 1,43
00050669	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,10	R\$ 20,48	R\$ 2,05
00050661	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,09	R\$ 19,75	R\$ 1,76
00050675	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,73	R\$ 20,09	R\$ 14,67
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,60	R\$ 20,07	R\$ 12,04
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	18,84	R\$ 24,80	R\$ 467,23
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,18	R\$ 22,59	R\$ 4,07



RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

3210

07/12/24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	130,25	R\$ 102,82	R\$ 13.302,31
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	L	27,78	R\$ 21,33	R\$ 592,55
101691	Panelaao metal 2 1/2" x 12 pi bucha s-10	ORSE	un	60,00	R\$ 0,87	R\$ 52,20
104370	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m)	ORSE	kg	57,58	R\$ 11,07	R\$ 637,41
113113	Perfil Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	5.614,78	R\$ 8,55	R\$ 48.006,45
113114	Perfil Aço, UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	7.586,60	R\$ 8,55	R\$ 64.950,93
102864	Piso flexivel de poliuretano sobre camada de borracha granulada, sem juntas, esp=7mm, marca LISONDA ref. Lisolit ou similar	ORSE	m2	620,59	R\$ 228,08	R\$ 141.544,17
00039796	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00	R\$ 121,12	R\$ 121,12
00011743	RALO SIFONADO REDONDO CONICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	UN	4,00	R\$ 10,77	R\$ 43,08
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0,02	R\$ 67,97	R\$ 1,36
00006017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 59,13	R\$ 59,13
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 43,39	R\$ 43,39
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	UN	3,00	R\$ 27,48	R\$ 82,44
00011753	REGISTRO PRESSAO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1400)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 22,05	R\$ 88,20
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	5,89	R\$ 6,20	R\$ 36,52
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,74	R\$ 130,68	R\$ 96,70
101907	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.r#20, acabamento aluminio, marca Akros ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 58,66	R\$ 58,66
113791	Refletor Sim LED 100W de potência, branco Fno, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	30,00	R\$ 97,76	R\$ 2.932,80
102540	Rejunte colorido flexivel para revestimentos cerâmicos	ORSE	kg	51,58	R\$ 3,46	R\$ 178,50
00004509	SARRAFO *2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	166,76	R\$ 5,51	R\$ 918,85
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	700,51	R\$ 3,80	R\$ 2.661,94
00004480	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	252,00	R\$ 9,76	R\$ 2.459,52
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,00	R\$ 7,52	R\$ 45,12
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	9,17	R\$ 50,29	R\$ 461,16
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 8,89	R\$ 62,23
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	2,99	R\$ 33,23	R\$ 99,36
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0,85	R\$ 120,14	R\$ 78,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	1,46	R\$ 58,53	R\$ 85,45
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	UN	10,00	R\$ 2,27	R\$ 22,70
00038089	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	16,00	R\$ 1,75	R\$ 28,00
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,95	R\$ 18,02	R\$ 71,18
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	92,08	R\$ 19,53	R\$ 1.797,93
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	2,00	R\$ 6,63	R\$ 13,26
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00	R\$ 6,64	R\$ 19,92
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	14,00	R\$ 1,19	R\$ 16,66
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3,74	R\$ 3,74
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5" CM	SINAPI	M	344,92	R\$ 2,00	R\$ 689,84
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KGM2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	721,47	R\$ 22,70	R\$ 16.377,37
00010932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BSWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	4,62	R\$ 98,32	R\$ 454,24

**RELATÓRIO SINTÉTICO - MATERIAIS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

3246
04/24

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	1.331,35	R\$ 43,85	R\$ 58.379,70
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,03	R\$ 4,12
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,34	R\$ 5,36
00039319	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	3,00	R\$ 8,07	R\$ 24,21
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	30,92	R\$ 237,00	R\$ 7.328,04
00043776	TINTA A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	SINAPI	L	3,61	R\$ 23,04	R\$ 83,17
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,50	R\$ 9,62	R\$ 4,81
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	208,03	R\$ 68,29	R\$ 14.206,37
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	6,21	R\$ 34,19	R\$ 212,32
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	355,09	R\$ 38,09	R\$ 13.525,38
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	10,00	R\$ 9,04	R\$ 90,40
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	UN	7,00	R\$ 102,67	R\$ 718,69
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	19,27	R\$ 13,17	R\$ 253,79
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	27,59	R\$ 5,76	R\$ 158,92
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	18,07	R\$ 9,50	R\$ 171,67
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,80	R\$ 3,64	R\$ 6,55
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	49,43	R\$ 4,12	R\$ 203,65
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	26,46	R\$ 8,89	R\$ 235,23
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	5,23	R\$ 13,95	R\$ 72,96
102223	Tinta fundo epóxi	ORSE	l	120,67	R\$ 122,85	R\$ 14.824,31
00011781	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	UN	4,00	R\$ 270,77	R\$ 1.083,08
00008153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	7,00	R\$ 5,22	R\$ 36,54

**RELATÓRIO SINTÉTICO - EQUIPAMENTOS (UTILIZAÇÃO)**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA	7 214
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	04520
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	QUANTIDADE	UTILIZAÇÃO		CUSTO OPERACIONAL		CUSTO HORÁRIO
				PROD	IMPR	PROD	IMPR	
I02454	Caminhão guindauto 11,5 t (m benz - 1 1620/57 - 184,0 hp)	ORSE	0,0000	0,0000	0,0000	R\$ 246,57	R\$ 43,18	R\$ 0,00

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COM-59097247	ESTRUTURA METÁLICA GALPÕES EM PÓRTICOS - COLUNAS/VIGAS EM TRELIÇA UDC150, TERÇAS E VIGAS LONGITUDINAIS EM UDC 127 E 150, 2 ÁGUAS; SEM LANT., VÃOS 20,01 A 30,0M. PINTADA 1 D OXIDO FERRO + 2 D ESMALTE EPÓXI BRANCO, EXCETO FORN. TELHAS	Composição	Serviço	M2	1.094,50	R\$ 350,57	R\$ 383.696,86	21,67%	21,67%	A
COMP-29100997	PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM	Composição	Serviço	M2	620,59	R\$ 332,42	R\$ 206.296,53	11,65%	33,33%	A
92753	MURO DE GABIÃO, ENCHIMENTO COM RESÍDUO DE CONSTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, DE GRAVIDADE, COM GAIOLA TRAPEZOIDAL DE COMPRIMENTO IGUAL A 2 M. PARA MUIROS COM ALTURA MENOR OU IGUAL A 2 M - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M3	252,00	R\$ 681,43	R\$ 171.720,36	9,70%	43,03%	A
92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM. ESPESSURA 10 CM. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	894,10	R\$ 111,48	R\$ 99.674,27	5,63%	48,66%	A
94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇOALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	1.141,81	R\$ 84,51	R\$ 96.494,36	5,45%	54,11%	B
COMP-99980550	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA QUADRA BARRINHA	Composição	Serviço	MES	4,00	R\$ 19.867,10	R\$ 79.468,40	4,49%	58,60%	B
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	620,59	R\$ 113,74	R\$ 70.585,91	3,99%	62,58%	B
103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M2	821,23	R\$ 75,39	R\$ 61.912,53	3,50%	66,08%	B
92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_06/2020	SINAPI	Serviço	M2	891,80	R\$ 61,37	R\$ 54.729,77	3,09%	69,17%	B
87547	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA ENTRE 5M² E 10M². E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	1.642,46	R\$ 31,56	R\$ 51.836,04	2,93%	72,10%	B
94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M3	75,80	R\$ 641,83	R\$ 48.252,54	2,78%	74,89%	B
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	645,07	R\$ 71,00	R\$ 45.870,97	2,59%	77,48%	B
88407	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	1.554,02	R\$ 20,91	R\$ 32.494,56	1,84%	79,31%	B
88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	1.554,02	R\$ 18,29	R\$ 28.423,83	1,61%	80,92%	C
102253	DIVISÓRIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	21,48	R\$ 1.255,17	R\$ 27.025,49	1,53%	82,44%	C
92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	1.766,40	R\$ 15,06	R\$ 26.601,98	1,50%	83,95%	C
101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	SINAPI	Serviço	M2	78,40	R\$ 271,39	R\$ 21.276,98	1,20%	85,15%	C

Handwritten signatures and stamps in the bottom right corner, including a date stamp '02/12/2024' and a page number 'Página: 154'.

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LÓCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	1.116,00	R\$ 17,01	R\$ 18.983,16	1,07%	86,22%	C
COM-72210144	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO	Composição	Serviço	M2	620,59	R\$ 30,41	R\$ 18.872,14	1,07%	87,29%	C
92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	1.170,00	R\$ 13,44	R\$ 15.724,80	0,89%	88,18%	C
87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	Serviço	M2	1.842,46	R\$ 8,44	R\$ 13.862,36	0,78%	88,96%	C
98523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	112,41	R\$ 116,83	R\$ 13.132,86	0,74%	89,70%	C
COM-18750771	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDE, 45 X 45 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-III, REJUNTADO, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE OU EMBOÇO	Composição	Serviço	M2	135,75	R\$ 94,74	R\$ 12.860,96	0,73%	90,43%	C
101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020_PA	SINAPI	Serviço	M2	47,31	R\$ 241,82	R\$ 11.440,50	0,65%	91,07%	C
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	9,72	R\$ 1.123,44	R\$ 10.919,84	0,62%	91,69%	C
COMP-47260313	TERRA PRETA PARA PAISAGISMO	Composição	Serviço	UND	34,36	R\$ 301,87	R\$ 10.372,25	0,59%	92,28%	C
98548	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=4MM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	47,31	R\$ 162,08	R\$ 7.668,00	0,43%	92,71%	C
98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_05/2018	SINAPI	Serviço	M2	343,58	R\$ 21,31	R\$ 7.321,69	0,41%	93,12%	C
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1.259,36	R\$ 5,04	R\$ 6.347,17	0,36%	93,48%	C
98063	SUMIDÓURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 6.153,89	R\$ 6.153,89	0,35%	93,83%	C
COM-86940428	PORTÃO EM METALON	Composição	Serviço	m2	8,40	R\$ 723,62	R\$ 6.078,41	0,34%	94,17%	C
98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,8 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 5.890,66	R\$ 5.890,66	0,33%	94,50%	C
87257	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	41,78	R\$ 134,44	R\$ 5.616,90	0,32%	94,82%	C
94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M2	46,45	R\$ 113,50	R\$ 5.272,08	0,30%	95,12%	C
COMP-03094234	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 50W	Composição	Serviço	UND	30,00	R\$ 151,72	R\$ 4.551,60	0,26%	95,38%	C

Handwritten notes and signatures at the bottom right of the page, including a signature and the date 11/12/2024.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	Serviço	M3	41,40	R\$ 107,16	R\$ 4.436,42	0,25%	95,63%	C
COMP-82030747	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO QUADRA BARRINHA	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 4.397,65	R\$ 4.397,65	0,25%	95,88%	C
91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	318,61	R\$ 13,58	R\$ 4.326,72	0,24%	96,12%	C
103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	76,80	R\$ 51,46	R\$ 3.952,13	0,22%	96,34%	C
COMP-35313167	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.12 MALHA 2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	Composição	Serviço	M2	4,20	R\$ 875,89	R\$ 3.678,74	0,21%	96,55%	C
87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M2	135,75	R\$ 26,96	R\$ 3.659,82	0,21%	96,76%	C
86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 654,27	R\$ 3.271,35	0,18%	96,94%	C
98662	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE. E = 1,5CM. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	51,75	R\$ 62,55	R\$ 3.236,96	0,18%	97,13%	C
COMP-24635489	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	Composição	Serviço	M2	6,00	R\$ 471,27	R\$ 2.827,62	0,16%	97,29%	C
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	47,31	R\$ 57,74	R\$ 2.731,68	0,15%	97,44%	C
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.282,45	R\$ 2.564,90	0,14%	97,58%	C
86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 365,65	R\$ 2.559,55	0,14%	97,73%	C
COM-07338300	LIMPEZA DA OBRA	Composição	Serviço	M2	1.141,81	R\$ 2,16	R\$ 2.466,31	0,14%	97,87%	C
94368	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	2,40	R\$ 939,07	R\$ 2.253,77	0,13%	98,00%	C
97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 553,64	R\$ 2.214,56	0,13%	98,12%	C
94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M	37,86	R\$ 56,93	R\$ 2.155,37	0,12%	98,24%	C

9
MSW
22/10

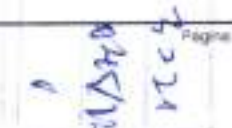
ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVGADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
87630	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 3CM. AF_07/2021	SINAPI	Serviço	M2	41,78	R\$ 49,15	R\$ 2.053,49	0,12%	98,36%	C
94287	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M	47,37	R\$ 43,24	R\$ 2.048,28	0,12%	98,47%	C
COM-92215355	VALETAS E SAÍDAS LATERAIS D'ÁGUA (EXECUTADAS COM MOTONIVELADORA), COM LASTRO DE CONCRETO	Composição	Serviço	M	3,00	R\$ 670,41	R\$ 2.011,23	0,11%	98,59%	C
COM-01415082	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX	Composição	Serviço	M	2,00	R\$ 960,13	R\$ 1.920,26	0,11%	98,70%	C
103018	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 390,32	R\$ 1.561,28	0,09%	98,78%	C
COM-36373742	GRADE EM METALON	Composição	Serviço	m2	3,78	R\$ 398,82	R\$ 1.507,54	0,09%	98,87%	C
100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÓS). AF_01/2020	SINAPI	Serviço	M2	24,38	R\$ 60,18	R\$ 1.465,96	0,08%	98,95%	C
10944	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.399,30	R\$ 1.399,30	0,08%	99,03%	C
89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	47,11	R\$ 28,27	R\$ 1.331,80	0,08%	99,11%	C
92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMAÇO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KO	98,70	R\$ 11,25	R\$ 1.110,38	0,06%	99,17%	C
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	40,00	R\$ 25,40	R\$ 1.016,00	0,06%	99,23%	C
95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.013,62	R\$ 1.013,62	0,06%	99,28%	C
100869	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 502,45	R\$ 1.004,90	0,06%	99,34%	C
89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	25,22	R\$ 38,98	R\$ 983,08	0,06%	99,40%	C
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	M3	25,88	R\$ 31,94	R\$ 826,61	0,05%	99,44%	C
94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	11,10	R\$ 72,56	R\$ 805,42	0,05%	99,49%	C
89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	18,27	R\$ 44,07	R\$ 805,16	0,05%	99,53%	C
89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	26,15	R\$ 25,13	R\$ 657,15	0,04%	99,57%	C



**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	M	17,13	R\$ 31,62	R\$ 541,65	0,03%	99,60%	C
91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	65,10	R\$ 8,32	R\$ 541,63	0,03%	99,63%	C
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 23,56	R\$ 376,96	0,02%	99,65%	C
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 45,96	R\$ 367,68	0,02%	99,67%	C
102227	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) A ÓLEO EM MADEIRA, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	11,29	R\$ 30,57	R\$ 345,14	0,02%	99,69%	C
103980	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 20,69	R\$ 331,04	0,02%	99,71%	C
96985	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 101,85	R\$ 305,55	0,02%	99,73%	C
100849	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 48,36	R\$ 290,16	0,02%	99,75%	C
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 32,55	R\$ 260,40	0,01%	99,76%	C
COM-83366661	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 236,63	R\$ 236,63	0,01%	99,77%	C
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 235,57	R\$ 235,57	0,01%	99,79%	C
91963	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 39,20	R\$ 235,20	0,01%	99,80%	C
89395	TE PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 15,25	R\$ 213,50	0,01%	99,81%	C
COMP-53366559	CHUVEIRO PLÁSTICO	Composição	Serviço	UND	4,00	R\$ 53,32	R\$ 213,28	0,01%	99,83%	C
COMP-99392309	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 20KA - 275V	Composição	Serviço	UND	2,00	R\$ 93,21	R\$ 186,42	0,01%	99,84%	C
COMP-09062347	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 184,56	R\$ 184,56	0,01%	99,85%	C
89778	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 19,52	R\$ 175,68	0,01%	99,86%	C
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 17,28	R\$ 172,80	0,01%	99,87%	C
89482	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 50,45	R\$ 151,35	0,01%	99,87%	C
89351	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 34,61	R\$ 138,44	0,01%	99,88%	C

152

Handwritten signature and date:
11/12/24

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 10,50	R\$ 136,50	0,01%	99,89%	C
89748	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 33,47	R\$ 133,88	0,01%	99,90%	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 11,91	R\$ 131,01	0,01%	99,90%	C
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 18,68	R\$ 130,76	0,01%	99,91%	C
89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 41,48	R\$ 124,44	0,01%	99,92%	C
89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 12,93	R\$ 116,37	0,01%	99,93%	C
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 17,87	R\$ 107,22	0,01%	99,93%	C
COM-93749979	RALO SIFONADO QUADRADO EM PVC D = 100 MM, SAÍDA 40 MM, COM GRELHA ACABAMENTO BRANCO	Composição	Serviço	UND	1,00	R\$ 103,87	R\$ 103,87	0,01%	99,94%	C
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	KG	6,30	R\$ 16,05	R\$ 101,12	0,01%	99,94%	C
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	M	4,96	R\$ 20,18	R\$ 100,50	0,01%	99,95%	C
104327	RALO SIFONADO REDONDO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 24,38	R\$ 97,52	0,01%	99,95%	C
94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 87,05	R\$ 87,05	0,00%	99,96%	C
89784	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 28,72	R\$ 86,16	0,00%	99,96%	C
91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 80,75	R\$ 80,75	0,00%	99,97%	C
89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 19,21	R\$ 76,84	0,00%	99,97%	C
102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	37,86	R\$ 1,98	R\$ 74,96	0,00%	99,98%	C
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 73,51	R\$ 73,51	0,00%	99,98%	C
94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 63,90	R\$ 63,90	0,00%	99,99%	C

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LÓCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 15,40	R\$ 61,60	0,00%	99,99%	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 13,02	R\$ 52,08	0,00%	99,99%	C
89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 10,10	R\$ 40,40	0,00%	99,99%	C
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 12,15	R\$ 36,45	0,00%	100,00%	C
89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 16,48	R\$ 32,96	0,00%	100,00%	C
89443	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 19,83	R\$ 19,83	0,00%	100,00%	C
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 15,43	R\$ 15,43	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%% R\$ 1.770.315,64

Outros R\$ 0,01

Valor total do Orçamento R\$ 1.770.315,65



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL.
102864	Piso flexível de poliuretano sobre camada de borracha granulada, sem juntas, esp=7mm, marca LISONDA ref. Lisorit ou similar	ORSE	Material	m2	620,59	R\$ 226,08	R\$ 141.544,17	10,10%	8,00%	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6.323,98	R\$ 12,57	R\$ 66.917,34	4,78%	14,88%	A
00040449	GABIÃO TIPO CAIXA TRAPEZOIDAL, MALHA HEXAGONAL 10 X 12 CM (ZINCO REVESTIDO COM POLÍMERO) FIO 2,7 MM, FACE COM 65 GRAUS, COM GEOSINTÉTICO, DIMENSÕES 2,0 X 1,5 X 1,0 M (C X L X A)	SINAPI	Material	M3	292,00	R\$ 260,83	R\$ 65.678,76	4,69%	19,57%	A
113114	Perfí Apo. UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	Material	kg	7.566,60	R\$ 8,55	R\$ 64.950,90	4,64%	24,20%	A
00000679	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, "25 X 25" CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPa, COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	697,50	R\$ 71,41	R\$ 64.090,30	4,57%	28,78%	A
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	SINAPI	Material	M2	1.331,35	R\$ 43,85	R\$ 58.379,72	4,17%	32,95%	A
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	12.403,22	R\$ 4,64	R\$ 57.550,93	4,11%	37,09%	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	64.306,03	R\$ 0,87	R\$ 55.946,34	3,99%	41,09%	A
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3.066,08	R\$ 17,23	R\$ 52.828,81	3,77%	44,82%	A
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	488,16	R\$ 90,81	R\$ 48.722,77	3,48%	48,30%	A
113113	Perfí Apo. UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	Material	kg	5.614,78	R\$ 8,55	R\$ 48.006,41	3,43%	51,72%	B
102224	Esmalte epóxi	ORSE	Material	l	321,78	R\$ 123,22	R\$ 39.650,10	2,83%	54,55%	B
00037592	BLOCO CERÂMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	11.168,73	R\$ 2,17	R\$ 24.236,14	1,73%	56,28%	B
1061119	Servente de obras (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	1.664,91	R\$ 13,65	R\$ 22.725,99	1,62%	57,90%	B
1047835	Pintor (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	1.208,89	R\$ 18,21	R\$ 21.973,76	1,57%	59,47%	B
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	217,39	R\$ 87,89	R\$ 19.106,52	1,36%	60,84%	B
00044476	DIVISÓRIA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIÃO, E= "3,0" CM	SINAPI	Material	M2	22,55	R\$ 826,01	R\$ 18.629,83	1,33%	62,17%	B
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1.050,56	R\$ 17,67	R\$ 18.563,34	1,33%	63,49%	B
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	13.383,22	R\$ 1,34	R\$ 17.906,71	1,28%	64,77%	B
00040653	AGREGADO RECICLADO, TIPO RACHÃO RECICLADO CINZA, CLASSE A	SINAPI	Material	M3	327,60	R\$ 53,33	R\$ 17.470,91	1,25%	66,02%	B
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	953,34	R\$ 17,23	R\$ 16.426,06	1,17%	67,19%	B
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	721,47	R\$ 22,70	R\$ 16.377,38	1,17%	68,36%	B
00000033	ACO CA-60, 8,0 MM, VERGALHÃO	SINAPI	Material	KG	1.960,70	R\$ 8,30	R\$ 16.273,84	1,16%	69,52%	B
102454	Caminhão guindaste 11,5 t (m.benz - 1 1620/57 - 184,0 hp)	ORSE	Equipamento	h	109,45	R\$ 143,72	R\$ 15.730,15	1,12%	70,64%	B

3225
OK

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVDADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
102223	Tinta fundo epóxi	ORSE	Material	I	120,07	R\$ 122,85	R\$ 14.824,14	1,05%	71,70%	B
1001605	Soldador (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	782,81	R\$ 18,64	R\$ 14.591,55	1,04%	72,74%	B
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	Material	L	208,03	R\$ 68,29	R\$ 14.206,68	1,01%	73,76%	B
00007350	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	355,09	R\$ 38,09	R\$ 13.525,51	0,97%	74,72%	B
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	Material	L	130,25	R\$ 102,82	R\$ 13.392,07	0,96%	75,68%	B
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	Material	CJ	4.738,51	R\$ 2,73	R\$ 12.936,14	0,92%	76,60%	B
00010685	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,90M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	SINAPI	Equipamento	UN	0.01592400096	R\$ 810.000,00	R\$ 12.898,44	0,92%	77,52%	B
00004083	ENCANREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	491,72	R\$ 24,09	R\$ 11.845,57	0,85%	78,37%	B
105012	Barra chata de ferro 3" x 1/4" (3,80 kg/m)	ORSE	Material	kg	1.171,55	R\$ 10,02	R\$ 11.738,96	0,84%	79,21%	B
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS 50 X 50 X 7" CM	SINAPI	Material	UN	309,68	R\$ 33,60	R\$ 10.405,25	0,74%	79,95%	B
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	1.307,58	R\$ 7,82	R\$ 10.225,31	0,73%	80,68%	C
00043058	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	1.300,21	R\$ 7,40	R\$ 9.621,54	0,69%	81,37%	C
00001106	GAL HIDRATADA CH I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	7.471,98	R\$ 1,13	R\$ 8.443,33	0,60%	81,97%	C
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17" MM	SINAPI	Material	M2	79,83	R\$ 98,71	R\$ 7.879,70	0,56%	82,53%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	12.403,22	R\$ 0,63	R\$ 7.814,03	0,56%	83,09%	C
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (8,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	87,95	R\$ 84,07	R\$ 7.394,35	0,53%	83,62%	C
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	Material	M3	30,92	R\$ 237,00	R\$ 7.328,99	0,52%	84,14%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.206,62	R\$ 1,33	R\$ 6.924,80	0,49%	84,63%	C
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	396,40	R\$ 17,23	R\$ 6.829,97	0,49%	85,12%	C
00038544	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD) ANTICHAMAS, E = 8 MM	SINAPI	Material	M2	620,59	R\$ 11,00	R\$ 6.826,49	0,49%	85,61%	C
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/LAZAR/VISTA	SINAPI	Material	M2	9,72	R\$ 620,83	R\$ 6.034,47	0,43%	86,04%	C
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	431,82	R\$ 13,88	R\$ 5.907,23	0,42%	86,46%	C
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	2.080,68	R\$ 2,77	R\$ 5.763,48	0,41%	86,87%	C
00040275	LOCAÇÃO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 18" CM, LARGURA DE 5" CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	350,48	R\$ 16,00	R\$ 5.607,64	0,40%	87,27%	C
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	Encargos	un	399,37	R\$ 14,00	R\$ 5.591,11	0,40%	87,67%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LÓCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
110140	Cerâmica 45 x 45cm, piso porcelanato, Tokyo Warm, PEI 4, marca PORTOBELLO OU SIMILAR	ORSE	Materia	m2	142,54	R\$ 38,51	R\$ 5.489,12	0,39%	88,06%	C
1061105	Serralheiro (horista)	ORSE	Mão de Obra	h	268,63	R\$ 16,21	R\$ 4.891,83	0,35%	88,41%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.768,48	R\$ 1,24	R\$ 4.672,91	0,33%	88,73%	C
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS: SEM PLANTIO	SINAPI	Material	M2	343,58	R\$ 12,69	R\$ 4.360,03	0,31%	89,06%	C
00004948	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	Material	M2	8,40	R\$ 508,62	R\$ 4.272,41	0,30%	89,36%	C
00040287	LOCAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Equipamento	MES	700,06	R\$ 5,89	R\$ 4.123,37	0,29%	89,66%	C
00004015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9852)	SINAPI	Material	M2	53,55	R\$ 74,63	R\$ 3.996,45	0,29%	89,94%	C
00043447	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 739,16	R\$ 3.695,80	0,26%	90,21%	C
00004750	CALÇETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	208,37	R\$ 17,23	R\$ 3.590,28	0,26%	90,46%	C
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	44,67	R\$ 79,92	R\$ 3.569,79	0,25%	90,72%	C
008904	Máquina de solda elétrica	ORSE	Equipamento	h	891,03	R\$ 3,94	R\$ 3.510,67	0,25%	90,97%	C
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	202,03	R\$ 17,23	R\$ 3.480,99	0,25%	91,22%	C
00003736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCAÇÃO)	SINAPI	Material	M2	47,31	R\$ 69,13	R\$ 3.270,54	0,23%	91,45%	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5.206,62	R\$ 0,61	R\$ 3.176,04	0,23%	91,68%	C
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	1.565,89	R\$ 2,02	R\$ 3.163,09	0,23%	91,90%	C
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.768,48	R\$ 0,82	R\$ 3.090,15	0,22%	92,12%	C
110492	Cesta Básica	ORSE	Encargos	un	17,65	R\$ 175,00	R\$ 3.089,39	0,22%	92,34%	C
00041992	CAVALO MECANICO TRACAO 4X2, PESO BRUTO TOTAL: 16000 KG, CAPACIDADE MAXIMA DE TRACAO *80000* KG, POTENCIA *380* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI SEMIRREBOQUE)	SINAPI	Equipamento	UN	0,00374208	R\$ 800.000,00	R\$ 2.993,66	0,21%	92,56%	C
113791	Refletor Sim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	Material	un	30,00	R\$ 97,76	R\$ 2.932,80	0,21%	92,77%	C
00004011	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGULHADA DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 10 KN/M	SINAPI	Material	M2	322,56	R\$ 8,58	R\$ 2.767,56	0,20%	92,96%	C
100160	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	ORSE	Serviço	pxd	5.472,50	R\$ 0,50	R\$ 2.736,25	0,20%	93,16%	C
00040271	LOCAÇÃO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSÃO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	174,79	R\$ 15,31	R\$ 2.678,08	0,19%	93,35%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL %	CL
00034517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	700,51	R\$ 3,80	R\$ 2.661,92	0,19%	93,54%	C
00004460	SARRAFO NÃO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	252,00	R\$ 9,76	R\$ 2.459,52	0,18%	93,71%	C
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	223,52	R\$ 10,87	R\$ 2.429,65	0,17%	93,89%	C
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	130,73	R\$ 18,09	R\$ 2.384,82	0,17%	94,06%	C
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	Material	L	41,35	R\$ 49,47	R\$ 2.045,51	0,15%	94,20%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.033,01	R\$ 1,97	R\$ 2.035,02	0,15%	94,35%	C
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 403,65	R\$ 2.018,25	0,14%	94,49%	C
00036886	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	Material	M	66,59	R\$ 30,29	R\$ 2.016,89	0,14%	94,64%	C
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	Encargos	un	399,37	R\$ 5,00	R\$ 1.996,83	0,14%	94,78%	C
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWS, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWS, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	KG	106,41	R\$ 17,44	R\$ 1.855,86	0,13%	94,91%	C
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	318,77	R\$ 5,75	R\$ 1.832,91	0,13%	95,04%	C
00012969	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	107,40	R\$ 17,01	R\$ 1.826,86	0,13%	95,17%	C
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	92,06	R\$ 19,53	R\$ 1.797,89	0,13%	95,30%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.033,01	R\$ 1,73	R\$ 1.787,10	0,13%	95,43%	C
00043083	PERFIL "U" ENRUJECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	SINAPI	Material	KG	204,99	R\$ 8,55	R\$ 1.752,70	0,13%	95,56%	C
00006160	SOLDADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	99,36	R\$ 17,23	R\$ 1.712,01	0,12%	95,68%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.185,07	R\$ 1,43	R\$ 1.694,65	0,12%	95,80%	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	93,16	R\$ 17,23	R\$ 1.605,09	0,11%	95,91%	C
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	120,96	R\$ 13,26	R\$ 1.603,90	0,11%	96,03%	C
1053305	Diluent e poxi	ORSE	Material	l	26,62	R\$ 57,99	R\$ 1.555,02	0,11%	96,14%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	116,70	R\$ 13,26	R\$ 1.547,48	0,11%	96,25%	C
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 304,15	R\$ 1.520,73	0,11%	96,36%	C
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	6,00	R\$ 246,88	R\$ 1.481,28	0,11%	96,46%	C

228
04/5/24



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00011697	MICTORIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE "100 X 40 X 30" CM (C X A X P)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 732,57	R\$ 1.465,14	0,16%	96,57%	C
102378	Vale transporte	ORSE	Encargos	un	304,35	R\$ 4,50	R\$ 1.369,57	0,16%	96,66%	C
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	2,30	R\$ 593,97	R\$ 1.363,78	0,16%	96,76%	C
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	Material	M	324,03	R\$ 4,00	R\$ 1.296,11	0,09%	96,85%	C
00041679	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, "20 X 12/15" CM (H X L1/L2)	SINAPI	Material	UN	36,05	R\$ 33,31	R\$ 1.267,42	0,09%	96,94%	C
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	65,65	R\$ 18,64	R\$ 1.223,79	0,09%	97,03%	C
103374	Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	ORSE	Material	kg	456,12	R\$ 2,55	R\$ 1.163,11	0,08%	97,11%	C
100941	Fundamento com mangas curtas	ORSE	Encargos	un	5,88	R\$ 190,62	R\$ 1.121,71	0,08%	97,19%	C
00011791	VALVULA DE DESCARGA METALICA, BASE 1 1/4" E ACABAMENTO METALICO CROMADO	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 270,77	R\$ 1.063,08	0,08%	97,27%	C
103768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	Material	un	402,23	R\$ 2,01	R\$ 1.009,59	0,07%	97,34%	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	75,16	R\$ 13,26	R\$ 996,60	0,07%	97,42%	C
104406	Grade em metalon	ORSE	Material	m2	3,79	R\$ 251,68	R\$ 951,35	0,07%	97,48%	C
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	1,78	R\$ 533,26	R\$ 949,78	0,07%	97,55%	C
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	168,76	R\$ 5,51	R\$ 918,85	0,07%	97,62%	C
104182	Aluguel de lixadeira industrial marca Bosch	ORSE	Equipamento	h	707,05	R\$ 1,27	R\$ 897,95	0,06%	97,68%	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	64,98	R\$ 13,26	R\$ 861,64	0,06%	97,74%	C
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO "4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	3.588,72	R\$ 0,22	R\$ 789,52	0,06%	97,80%	C
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	45,19	R\$ 17,23	R\$ 778,61	0,06%	97,85%	C
00006131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIKOTROPICO)	SINAPI	Material	KG	11,38	R\$ 66,47	R\$ 756,72	0,05%	97,91%	C
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	146,79	R\$ 5,11	R\$ 750,12	0,05%	97,96%	C
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	109,56	R\$ 6,77	R\$ 741,70	0,05%	98,01%	C
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 102,67	R\$ 718,69	0,05%	98,07%	C
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,9" CM	SINAPI	Material	M	344,02	R\$ 2,00	R\$ 688,03	0,05%	98,12%	C
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSOES "40 X 30" CM	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 97,76	R\$ 684,32	0,05%	98,16%	C

Handwritten signature and date: 11/12/24

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO ROÇADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036520	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 679,37	R\$ 679,37	0,05%	98,21%	C
104370	Perfil Aço. Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m)	ORSE	Material	kg	57,58	R\$ 11,07	R\$ 637,43	0,05%	98,26%	C
00043486	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	705,77	R\$ 0,86	R\$ 606,96	0,04%	98,30%	C
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	480,00	R\$ 1,25	R\$ 600,00	0,04%	98,34%	C
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE. APLICACAO A FRIO	SINAPI	Material	L	27,78	R\$ 21,33	R\$ 592,56	0,04%	98,39%	C
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	29,49	R\$ 20,09	R\$ 592,51	0,04%	98,43%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.185,07	R\$ 0,49	R\$ 580,68	0,04%	98,47%	C
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	6,14	R\$ 89,03	R\$ 546,60	0,04%	98,51%	C
104983	Furadeira Industrial	ORSE	Equipamento	h	197,01	R\$ 2,74	R\$ 539,81	0,04%	98,55%	C
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "50 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARIAS)	SINAPI	Material	JG	3,00	R\$ 177,75	R\$ 533,25	0,04%	98,59%	C
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	30,69	R\$ 17,23	R\$ 528,83	0,04%	98,62%	C
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 259,95	R\$ 519,90	0,04%	98,66%	C
00036206	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 257,82	R\$ 515,64	0,04%	98,70%	C
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	SINAPI	Material	UN	26,00	R\$ 18,18	R\$ 472,68	0,03%	98,73%	C
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	Encargos	q	1,57	R\$ 300,00	R\$ 470,76	0,03%	98,76%	C
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	5,90	R\$ 79,40	R\$ 468,54	0,03%	98,80%	C
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	18,84	R\$ 24,80	R\$ 467,15	0,03%	98,83%	C
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	310ML	9,17	R\$ 50,29	R\$ 461,16	0,03%	98,86%	C
00010932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	Material	M2	4,62	R\$ 98,32	R\$ 454,24	0,03%	98,90%	C
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	Material	CJ	3,00	R\$ 138,52	R\$ 415,56	0,03%	98,93%	C
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	Material	KG	381,45	R\$ 1,06	R\$ 404,34	0,03%	98,96%	C

1
17/12/24
8230



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	SINAPI	Material	M	11,66	R\$ 34,15	R\$ 398,02	0,03%	98,98%	C
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	23,88	R\$ 16,41	R\$ 391,80	0,03%	99,01%	C
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	40,00	R\$ 9,00	R\$ 360,00	0,03%	99,04%	C
00043488	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	480,00	R\$ 0,74	R\$ 355,20	0,03%	99,06%	C
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	SINAPI	Material	KG	14,15	R\$ 24,69	R\$ 349,46	0,02%	99,09%	C
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 345,63	R\$ 345,63	0,02%	99,11%	C
000256	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2,53 kg/m)	ORSE	Material	m	12,60	R\$ 25,62	R\$ 322,81	0,02%	99,14%	C
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	Material	L	28,61	R\$ 10,49	R\$ 302,26	0,02%	99,16%	C
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,5/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	Material	M	80,95	R\$ 3,70	R\$ 299,50	0,02%	99,18%	C
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PECA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	12,00	R\$ 24,52	R\$ 294,24	0,02%	99,20%	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	241,31	R\$ 1,20	R\$ 289,58	0,02%	99,22%	C
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	14,90	R\$ 17,23	R\$ 256,64	0,02%	99,24%	C
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	19,27	R\$ 13,17	R\$ 253,63	0,02%	99,26%	C
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,042347994641735572	R\$ 5.847,36	R\$ 247,62	0,02%	99,27%	C
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	83,05	R\$ 2,96	R\$ 237,61	0,02%	99,29%	C
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	26,46	R\$ 8,89	R\$ 235,26	0,02%	99,31%	C
00020017	QUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1" CM, L = *5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURIV CURUPOXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	35,12	R\$ 6,46	R\$ 226,89	0,02%	99,32%	C
111281	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	ORSE	Encargos	un	0,626246632	R\$ 357,49	R\$ 223,88	0,02%	99,34%	C
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	Encargos	un	17,65	R\$ 12,54	R\$ 221,38	0,02%	99,36%	C
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	Material	L	6,21	R\$ 34,19	R\$ 212,30	0,02%	99,37%	C
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,29	R\$ 17,23	R\$ 211,72	0,02%	99,39%	C
00043480	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	241,31	R\$ 0,89	R\$ 205,12	0,01%	99,40%	C

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 50", REVESTIDA COM BAIXA GAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	Material	LN	3,00	R\$ 68,17	R\$ 204,51	0,01%	99,42%	C
1128935	Bola de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	Encargos	par	3,14	R\$ 65,04	R\$ 204,12	0,01%	99,43%	C
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	49,43	R\$ 4,12	R\$ 203,66	0,01%	99,44%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especial	KWH	225,91	R\$ 0,90	R\$ 203,32	0,01%	99,46%	C
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 33,32	R\$ 199,92	0,01%	99,47%	C
00001358	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	3,20	R\$ 58,29	R\$ 186,20	0,01%	99,49%	C
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	13,51	R\$ 13,46	R\$ 181,80	0,01%	99,50%	C
102540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	ORSE	Material	kg	51,58	R\$ 3,46	R\$ 178,48	0,01%	99,51%	C
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇÃO DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	4,11	R\$ 42,82	R\$ 175,83	0,01%	99,52%	C
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	98,06	R\$ 1,79	R\$ 175,53	0,01%	99,54%	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	164,90	R\$ 1,08	R\$ 174,80	0,01%	99,55%	C
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 90 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	18,07	R\$ 9,50	R\$ 171,67	0,01%	99,56%	C
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHÕES, TRATORES, RETROS E ETC)	SINAPI	Material	L	6,40	R\$ 26,80	R\$ 171,52	0,01%	99,57%	C
00002432	DOBRODICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	9,00	R\$ 17,96	R\$ 161,64	0,01%	99,59%	C
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	27,59	R\$ 5,76	R\$ 158,89	0,01%	99,60%	C
111251	Pincel de seda 3"	ORSE	Encargos	un	5,43	R\$ 26,90	R\$ 146,97	0,01%	99,61%	C
00044497	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	Mão de Obra	H	10,21	R\$ 13,99	R\$ 142,85	0,01%	99,62%	C
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	10,08	R\$ 13,44	R\$ 135,43	0,01%	99,63%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	13.363,22	R\$ 0,01	R\$ 133,63	0,01%	99,64%	C
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	42,00	R\$ 3,17	R\$ 133,14	0,01%	99,65%	C
1013785	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	Material	kg	165,23	R\$ 0,77	R\$ 127,23	0,01%	99,66%	C
110599	Protetor solar lps 30 com 120ml	ORSE	Encargos	un	7,06	R\$ 18,00	R\$ 127,11	0,01%	99,66%	C
00038796	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 121,12	R\$ 121,12	0,01%	99,67%	C
00043468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	98,06	R\$ 1,23	R\$ 120,61	0,01%	99,68%	C

0,01%
2,32



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	1,24	R\$ 97,05	R\$ 120,12	0,01%	99,69%	C
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 56,73	R\$ 117,46	0,01%	99,70%	C
00039445	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MÁ, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 115,99	R\$ 115,99	0,01%	99,71%	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, CÔR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	124,63	R\$ 0,93	R\$ 115,91	0,01%	99,72%	C
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRÃO DE DIÂMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	Equipamento	UN	0,0083741406	R\$ 13.801,74	R\$ 115,58	0,01%	99,72%	C
1129925	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	Encargos	per	9,02	R\$ 12,19	R\$ 109,99	0,01%	99,73%	C
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALGUAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 109,42	R\$ 109,42	0,01%	99,74%	C
00007334	ADITIVO ADESIVO LÍQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTÍCIOS	SINAPI	Material	L	8,77	R\$ 12,24	R\$ 107,39	0,01%	99,75%	C
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	19,08	R\$ 5,61	R\$ 107,07	0,01%	99,75%	C
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACADO 4 X 4, POTÊNCIA LÍQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACÃO MÁXIMA DE 4,37 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,000245430550448	R\$ 432.774,36	R\$ 106,22	0,01%	99,76%	C
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LÍTIO, DE MÚLTIPLAS APLICAÇÕES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSÃO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	SINAPI	Material	KG	2,40	R\$ 42,81	R\$ 102,74	0,01%	99,77%	C
00003535	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 40 MM, CÔR MARRON, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	17,00	R\$ 5,86	R\$ 99,62	0,01%	99,78%	C
00039961	SILICONE ACÉTICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	Material	UN	2,90	R\$ 33,23	R\$ 99,43	0,01%	99,78%	C
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER CÔR	SINAPI	Material	KG	0,7414	R\$ 130,66	R\$ 96,89	0,01%	99,79%	C
00004226	GÁS DE COZINHA - GLP	SINAPI	Material	KG	12,30	R\$ 7,81	R\$ 96,07	0,01%	99,80%	C
111285	Mecarço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografit	ORSE	Encargos	un	0,234842487	R\$ 398,78	R\$ 93,65	0,01%	99,80%	C
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 9,04	R\$ 90,40	0,01%	99,81%	C
00011753	REGISTRO PRESSÃO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1400)	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 22,05	R\$ 88,20	0,01%	99,82%	C
110598	Protetor articular	ORSE	Encargos	un	17,65	R\$ 4,90	R\$ 86,50	0,01%	99,82%	C
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	1,46	R\$ 58,53	R\$ 85,58	0,01%	99,83%	C
00043775	TINTA A DEDO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	SINAPI	Material	L	3,61	R\$ 23,04	R\$ 83,11	0,01%	99,84%	C
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	24,00	R\$ 3,46	R\$ 83,04	0,01%	99,84%	C
00006015	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 27,48	R\$ 82,44	0,01%	99,85%	C
00013368	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	0,6549	R\$ 120,14	R\$ 78,66	0,01%	99,85%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	SINAPI	Material	KG	20,84	R\$ 3,72	R\$ 77,51	0,01%	99,85%	C
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 25,60	R\$ 76,80	0,01%	99,86%	C
00011680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 18,85	R\$ 75,40	0,01%	99,87%	C
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MMIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,007362225043	R\$ 10.185,52	R\$ 74,99	0,01%	99,87%	C
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 12,32	R\$ 73,92	0,01%	99,88%	C
00006674	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	5,23	R\$ 13,95	R\$ 72,90	0,01%	99,88%	C
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	9,00	R\$ 7,94	R\$ 71,46	0,01%	99,89%	C
00006212	TABUA 2,0 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	3,95	R\$ 18,02	R\$ 71,11	0,01%	99,90%	C
111285	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WM- 140ED	ORSE	Encargos	un	0,078280829	R\$ 898,00	R\$ 70,37	0,01%	99,90%	C
00000298	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	35,00	R\$ 1,98	R\$ 68,60	0,00%	99,91%	C
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIAMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	SINAPI	Material	CENTO	0,33117	R\$ 202,21	R\$ 66,97	0,00%	99,91%	C
110583	Trincha 3"	ORSE	Encargos	un	5,43	R\$ 11,98	R\$ 65,05	0,00%	99,91%	C
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE 50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 8,89	R\$ 62,23	0,00%	99,92%	C
1027115	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	Encargos	un	0,332981535	R\$ 184,50	R\$ 61,44	0,00%	99,92%	C
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	12,45	R\$ 4,85	R\$ 60,38	0,00%	99,93%	C
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 7,53	R\$ 60,24	0,00%	99,93%	C
00006017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4" (REF 1508)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 59,13	R\$ 59,13	0,00%	99,94%	C
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 7,35	R\$ 58,80	0,00%	99,94%	C
101907	Rolo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento aluminio, marca Akros ou similar	ORSE	Material	un	1,00	R\$ 58,66	R\$ 58,66	0,00%	99,94%	C
111282	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 362,00	R\$ 56,66	0,00%	99,95%	C
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	16,00	R\$ 3,48	R\$ 55,68	0,00%	99,95%	C
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	6,74	R\$ 8,25	R\$ 55,61	0,00%	99,96%	C
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 850" GR	SINAPI	Material	UN	1,07	R\$ 51,57	R\$ 55,35	0,00%	99,96%	C
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	Material	UN	6,48	R\$ 8,35	R\$ 53,95	0,00%	99,96%	C

1
MRS
4252



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00036094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	16,00	R\$ 3,37	R\$ 53,92	0,00%	99,97%	C
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 5,30	R\$ 53,00	0,00%	99,97%	C
00007608	DUCHA / CHUVEIRO PLÁSTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", ÁGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 13,10	R\$ 52,40	0,00%	99,98%	C
101691	Parafuso metal 2 1/2" x 12 pt bucha s-10	ORSE	Material	un	80,00	R\$ 0,67	R\$ 52,20	0,00%	99,98%	C
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	9,00	R\$ 5,80	R\$ 52,20	0,00%	99,98%	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	164,90	R\$ 0,31	R\$ 51,12	0,00%	99,99%	C
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3,70	R\$ 13,68	R\$ 50,57	0,00%	99,99%	C
111250	Rolo 3/8 de carneiro 20cm	ORSE	Encargos	un	2,78	R\$ 17,50	R\$ 48,57	0,00%	99,99%	C
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	Material	L	4,79	R\$ 10,07	R\$ 48,21	0,00%	100,00%	C
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE 400g GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	2,26	R\$ 21,32	R\$ 48,08	0,00%	100,00%	C
00043463	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	480,00	R\$ 0,10	R\$ 48,00	0,00%	100,00%	C
00030995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	SINAPI	Material	M3	0,09333235	R\$ 502,37	R\$ 46,89	0,00%	100,01%	C
00004417	SARRAFO NÃO APARELHADO 2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PERoba-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	6,00	R\$ 7,52	R\$ 45,12	0,00%	100,01%	C
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATÃO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 43,39	R\$ 43,39	0,00%	100,01%	C
00011743	RALO SIFONADO REDONDO CÔNICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 10,77	R\$ 43,08	0,00%	100,02%	C
1003705	Areia meda - poço jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	Material	m3	0,394632	R\$ 108,63	R\$ 42,87	0,00%	100,02%	C
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	13,00	R\$ 2,92	R\$ 37,96	0,00%	100,02%	C
111283	Selador horizontal para fita de aço 1"	ORSE	Encargos	un	0,078280829	R\$ 483,81	R\$ 37,87	0,00%	100,03%	C
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 5,37	R\$ 37,59	0,00%	100,03%	C
00006153	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRÃO	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 5,22	R\$ 36,54	0,00%	100,03%	C
00034357	REJUNTE CIMENTÍCIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	5,89	R\$ 6,20	R\$ 36,52	0,00%	100,03%	C
111273	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 218,98	R\$ 34,28	0,00%	100,04%	C
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 6,77	R\$ 33,85	0,00%	100,04%	C
111252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	Encargos	un	0,120668625	R\$ 269,00	R\$ 32,46	0,00%	100,04%	C

Handwritten notes and signatures in blue ink, including the name 'MAYRA' and some illegible scribbles.



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 8,08	R\$ 32,32	0,00%	100,04%	C
1128953	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	Encargos	un	2,35	R\$ 13,55	R\$ 31,89	0,00%	100,05%	C
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 85 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	46,82	R\$ 0,60	R\$ 28,09	0,00%	100,05%	C
00038099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	SINAPI	Material	UN	16,00	R\$ 1,75	R\$ 28,00	0,00%	100,05%	C
00011948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIÂMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	SINAPI	Material	UN	37,80	R\$ 0,73	R\$ 27,59	0,00%	100,05%	C
00001956	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,00	R\$ 2,96	R\$ 26,64	0,00%	100,05%	C
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 800 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,0011053068167242	R\$ 23.765,87	R\$ 26,29	0,00%	100,05%	C
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 6,40	R\$ 25,68	0,00%	100,06%	C
00039319	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 8,07	R\$ 24,21	0,00%	100,06%	C
00003618	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 3,35	R\$ 23,45	0,00%	100,06%	C
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LÂMPADAS	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 2,27	R\$ 22,70	0,00%	100,06%	C
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	11,00	R\$ 2,06	R\$ 22,66	0,00%	100,06%	C
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAU 100	SINAPI	Material	UN	10,91	R\$ 2,03	R\$ 22,15	0,00%	100,06%	C
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	0,981331	R\$ 21,71	R\$ 21,30	0,00%	100,07%	C
00005063	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	SINAPI	Material	KG	0,8568	R\$ 23,97	R\$ 20,54	0,00%	100,07%	C
101651	Óculos branco proteção	ORSE	Encargos	pr	3,14	R\$ 6,35	R\$ 19,93	0,00%	100,07%	C
00007097	TE SANITÁRIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SÉRIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 6,64	R\$ 19,92	0,00%	100,07%	C
111284	Cavalete de ferro n° 1	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 120,76	R\$ 18,91	0,00%	100,07%	C
00013896	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DA PONTA DE 45" MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,005519554817824	R\$ 3.301,28	R\$ 18,22	0,00%	100,07%	C
111277	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 110,32	R\$ 17,27	0,00%	100,07%	C
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	14,00	R\$ 1,19	R\$ 16,66	0,00%	100,08%	C
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 2,71	R\$ 16,26	0,00%	100,08%	C
00006076	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,732	R\$ 20,09	R\$ 14,71	0,00%	100,08%	C
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	Material	M2	0,20099156	R\$ 72,31	R\$ 14,53	0,00%	100,08%	C

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA: PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA

DESCRIÇÃO: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: AFONSO CUNHAIMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
11278	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm, ref.44644101 Tramontina ou similar	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 88,71	R\$ 13,89	0,00%	100,00%	C
1128948	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	Encargos	un	0,784607259	R\$ 17,61	R\$ 13,82	0,00%	100,00%	C
00007136	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 6,63	R\$ 13,26	0,00%	100,00%	C
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 15285 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTENCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,0000173867015	R\$ 729.621,60	R\$ 12,69	0,00%	100,00%	C
110788	Pá quadrada	ORSE	Encargos	un	0,332981535	R\$ 36,90	R\$ 12,29	0,00%	100,00%	C
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15" X 36 (3 1/4" X 9")	SINAPI	Material	KG	0,60	R\$ 20,07	R\$ 12,04	0,00%	100,00%	C
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	Material	UN	58,58	R\$ 0,20	R\$ 11,71	0,00%	100,00%	C
111276	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço. 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 68,31	R\$ 10,69	0,00%	100,00%	C
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000690492478657	R\$ 15.034,30	R\$ 10,38	0,00%	100,00%	C
111275	Alicate de pressão 11"	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 62,08	R\$ 9,72	0,00%	100,00%	C
111280	Chave inglesa 15" ref. 012418012 carbografito	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 60,50	R\$ 9,47	0,00%	100,00%	C
104728	Talhadeira chata 10"	ORSE	Encargos	un	0,4904723025	R\$ 18,58	R\$ 9,28	0,00%	100,00%	C
00006142	CONJUNTO DE LIGAÇÃO AJUSTÁVEL, PARA VASO / BACIA SANITÁRIA, EM PLÁSTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 8,22	R\$ 8,22	0,00%	100,00%	C
104725	Espátula	ORSE	Encargos	un	0,4826745	R\$ 16,82	R\$ 8,12	0,00%	100,00%	C
111272	Alicate Ompador (ompador)	ORSE	Encargos	un	0,078280829	R\$ 102,60	R\$ 8,03	0,00%	100,00%	C
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	SINAPI	Material	KG	4,01	R\$ 1,88	R\$ 7,54	0,00%	100,00%	C
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1800* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,004794925450632	R\$ 1.503,22	R\$ 7,21	0,00%	100,00%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	705,77	R\$ 0,01	R\$ 7,06	0,00%	100,00%	C
111270	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	ORSE	Encargos	un	0,234842487	R\$ 28,65	R\$ 6,73	0,00%	100,00%	C
00009867	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	1,80	R\$ 3,64	R\$ 6,55	0,00%	100,00%	C
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	Material	UN	59,40	R\$ 0,11	R\$ 6,53	0,00%	100,00%	C
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Afas ou similar	ORSE	Encargos	un	0,603343125	R\$ 10,80	R\$ 6,52	0,00%	100,00%	C
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,2732247	R\$ 22,25	R\$ 6,08	0,00%	100,00%	C

04/12/24
1234

**ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
111278	Alicata diagonal para corte retilo 5" a 6"	ORSE	Encargos	un	0,156561658	R\$ 37,60	R\$ 5,89	0,00%	100,00%	C
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 1,34	R\$ 5,36	0,00%	100,10%	C
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	Encargos	un	0,1654907675	R\$ 31,50	R\$ 5,24	0,00%	100,10%	C
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	0,5013	R\$ 9,62	R\$ 4,82	0,00%	100,10%	C
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	480,00	R\$ 0,01	R\$ 4,80	0,00%	100,10%	C
111274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	ORSE	Encargos	un	0,234842487	R\$ 18,79	R\$ 4,41	0,00%	100,10%	C
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 1,03	R\$ 4,12	0,00%	100,10%	C
00039026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,1812	R\$ 22,59	R\$ 4,09	0,00%	100,10%	C
00007140	TÊ SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 3,74	R\$ 3,74	0,00%	100,10%	C
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,9578	R\$ 3,85	R\$ 3,69	0,00%	100,10%	C
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,1561899408	R\$ 22,59	R\$ 3,53	0,00%	100,10%	C
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	SINAPI	Material	UN	0,0068523824	R\$ 461,75	R\$ 3,16	0,00%	100,10%	C
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 0,72	R\$ 2,88	0,00%	100,10%	C
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 MM	SINAPI	Material	M2	0,12961115	R\$ 22,17	R\$ 2,87	0,00%	100,10%	C
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,1714	R\$ 14,20	R\$ 2,43	0,00%	100,10%	C
111271	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref 2072068R Beizer	ORSE	Encargos	un	0,078280629	R\$ 29,21	R\$ 2,29	0,00%	100,10%	C
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,1015	R\$ 20,48	R\$ 2,08	0,00%	100,10%	C
110566	Torquesa	ORSE	Encargos	un	0,053726816	R\$ 36,90	R\$ 1,98	0,00%	100,10%	C
00036487	GUINCHÔ ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1.25 CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,000375642075	R\$ 5.036,03	R\$ 1,89	0,00%	100,10%	C
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NAO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE AGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRIFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZAO MAXIMA *75* M3/H (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000021321496	R\$ 83.450,00	R\$ 1,78	0,00%	100,10%	C
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13643 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,00000156288	R\$ 1.125.000,00	R\$ 1,76	0,00%	100,10%	C
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,0888	R\$ 19,75	R\$ 1,75	0,00%	100,10%	C
00005073	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,06949953	R\$ 20,48	R\$ 1,42	0,00%	100,10%	C

3231
04/12/24



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00005104	REBITE 1/8 REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	Material	KG	0,01776	R\$ 67,97	R\$ 1,21	0,00%	100,10%	C
110585	Arco de serra	ORSE	Encargos	un	0,053726416	R\$ 19,90	R\$ 1,07	0,00%	100,10%	C
00005066	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	Material	KG	0,033	R\$ 26,47	R\$ 0,87	0,00%	100,10%	C
00039014	FIBRA DE AÇO PARA REFORÇO DO CONCRETO. SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA "50" L / D, COMPRIMENTO DE "30" MM E RESISTÊNCIA A TRACAO DO AÇO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	Material	KG	0,0924	R\$ 8,94	R\$ 0,83	0,00%	100,10%	C
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 0,20	R\$ 0,80	0,00%	100,10%	C
00004239	OPERADOR DE MÔTONIVELADORA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,013326324	R\$ 25,12	R\$ 0,33	0,00%	100,10%	C

Subtotal até 100,10% R\$ 1.402.371,76

Outros -R\$ 1.405,65

Valor total do Orçamento R\$ 1.400.966,11

Handwritten notes in a box: "OK 5/1/24" and "7034".

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS INICIAIS	R\$ 2.827,62	100,00 % R\$ 2.827,62				100,00 % R\$ 2.827,62
2	ADMINISTRAÇÃO E MOBILIZAÇÃO	R\$ 83.866,05	25,00 % R\$ 20.966,51	25,00 % R\$ 20.966,51	25,00 % R\$ 20.966,51	25,00 % R\$ 20.966,52	100,00 % R\$ 83.866,05
3	CONTENÇÃO	R\$ 171.720,36	50,00 % R\$ 85.860,18	50,00 % R\$ 85.860,18			100,00 % R\$ 171.720,36
4	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 99.674,27	50,00 % R\$ 49.837,14	50,00 % R\$ 49.837,13			100,00 % R\$ 99.674,27
5	CALÇADAS	R\$ 5.272,08	50,00 % R\$ 2.636,04	50,00 % R\$ 2.636,04			100,00 % R\$ 5.272,08
6	DRENAGEM	R\$ 6.214,88	50,00 % R\$ 3.107,44	50,00 % R\$ 3.107,44			100,00 % R\$ 6.214,88
7	PAISAGISMO	R\$ 17.693,94	50,00 % R\$ 8.846,97	50,00 % R\$ 8.846,97			100,00 % R\$ 17.693,94
8	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 18.395,89	50,00 % R\$ 9.197,95	50,00 % R\$ 9.197,94			100,00 % R\$ 18.395,89
9	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA	R\$ 173.732,84	50,00 % R\$ 86.866,42	50,00 % R\$ 86.866,42			100,00 % R\$ 173.732,84
10	ALVENARIA E PAINÉIS	R\$ 88.938,02	25,00 % R\$ 22.234,51	25,00 % R\$ 22.234,51	50,00 % R\$ 44.469,00		100,00 % R\$ 88.938,02
11	ESQUADRIAS	R\$ 49.679,48		50,00 % R\$ 24.839,74	50,00 % R\$ 24.839,74		100,00 % R\$ 49.679,48
12	COBERTURA	R\$ 502.838,84	25,00 % R\$ 125.709,71	25,00 % R\$ 125.709,71	50,00 % R\$ 251.419,42		100,00 % R\$ 502.838,84
13	REVESTIMENTO	R\$ 82.219,18		50,00 % R\$ 41.109,59	50,00 % R\$ 41.109,59		100,00 % R\$ 82.219,18
14	PISOS	R\$ 303.424,97		50,00 % R\$ 151.712,49	50,00 % R\$ 151.712,48		100,00 % R\$ 303.424,97
15	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	R\$ 4.905,82		50,00 % R\$ 2.452,91	50,00 % R\$ 2.452,91		100,00 % R\$ 4.905,82
16	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 18.144,91		50,00 % R\$ 9.072,46	50,00 % R\$ 9.072,45		100,00 % R\$ 18.144,91

3240
05/12/24



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
17	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 19.352,43		25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 4.838,11	R\$ 4.838,11	R\$ 9.676,21	R\$ 19.352,43
18	LOUÇAS E METAIS SANITÁRIOS	R\$ 10.273,12		25,00 %	25,00 %	50,00 %	100,00 %
				R\$ 2.568,28	R\$ 2.568,28	R\$ 5.136,56	R\$ 10.273,12
19	PINTURA	R\$ 108.674,64				100,00 %	100,00 %
						R\$ 108.674,64	R\$ 108.674,64
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	R\$ 2.466,31				100,00 %	100,00 %
						R\$ 2.466,31	R\$ 2.466,31
		R\$ 1.770.315,65	R\$ 418.090,49	R\$ 651.856,43	R\$ 553.448,49	R\$ 146.920,24	R\$
			R\$ 418.090,49	R\$ 1.069.946,92	R\$ 1.623.395,41	R\$ 1.770.315,65	1.770.315,65

Handwritten signature and date: 11/12/24

CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA:
11/12/2024

PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMMA

OBRA: PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOCAL: AFONSO CUNHAMMA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERCALHAO	KG	3.370,500000	3.370,500000			6.741,000000
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERCALHAO	KG	980,35200000	980,35200000			1.960,70400000
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERCALHAO	KG	649,35000000	653,71240000	4.442,400000		1.307,56480000
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	UN		0,53560000			1,97120000
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETO	L	11,38793750	14,40724950	3,00931200		28,81449900
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	2,84610000	2,84610000	5,69220000		11,38440000
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	310ML	0,14707500	4,43798500	4,58504100		9,17008100
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEREBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALZARES)	KG		1,50000000	1,50000000		3,00000000
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	H	2,51915645	2,51915645	5,03831265		10,07662578
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H		37,57936708	37,57936708		75,15873415
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H		30,23950193	30,23950193	60,47900385	120,94800770
00000296	ANEL BORBACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	UN		17,50000000	17,50000000		35,00000000
00000301	ANEL BORBACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	UN		12,00000000	12,00000000		24,00000000
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3		3,06975660			6,13951320
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRAIADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	60,12876066	106,23283622	51,02192401	0,00770400	217,39124789
00000377	ASSENTO SANITARIO DE PLÁSTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN		1,50000000	1,50000000	3,00000000	6,00000000
00000378	ARMADOR (HORISTA)	H	190,68630599	195,83890960	9,87478274		396,39999833
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	L	6,94510800	6,94510800	13,89021600		27,78043200
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN		41,52300000	41,52300000		83,04600000
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN		21,00000000	21,00000000		42,00000000
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS "50 X 50 X 7" CM	UN		154,84000000	154,84000000		309,68000000

324 ✓
045/24 ✓



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00000679	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 X 25" CM, E = 10 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	M2	448,74879000	448,74879000			897,49758000
00001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	M		391,47205600	391,47205600	782,94411200	1,565,88822400
00001021	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	M		20,23633500	20,23633500	40,47267000	80,94534000
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	365,39643374	3,370,59221719	3,735,96865093		7,471,97730186
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	H	381,73795334	416,56375820	155,03908867		953,34080021
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H		11,93782961	11,93782961		23,87565922
00001292	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MAIOR QUE 2025 CM2	M2		22,33349900	22,33349900		44,66699800
00001345	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2	39,91340080	39,91340080			79,82680160
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	M2		1,59794165	1,59794165		3,19588330
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	15,838,37882695	31,733,84558628	16,730,32456126	3,47731200	64,366,62628649
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG		190,72570000	190,72570000		381,45140000
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORÇA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF, LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 MIN/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	UN	0,00368111	0,00368111			0,00736222
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8963)	M3	0,57401223	0,57401223	1,14802446		2,29604892
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN		1,00000000	1,00000000	2,00000000	4,00000000
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	UN		1,00000000	1,00000000	2,00000000	4,00000000
00001872	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN		4,00000000	4,00000000	8,00000000	16,00000000
00001856	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		4,50000000	4,50000000		9,00000000

1
04/12/24
3243

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00001957	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		2,00000000	2,00000000		4,00000000
00002432	DOBRADEIRA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN		4,50000000	4,50000000		9,00000000
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H		32.68135544	32.68135544	65.36271088	130,72542175
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	1,82308250	2,39366772	0,57058522		4,78733544
00002896	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H		42,20645535	42,20645535	8,74382655	93,15673725
00002705	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	48,37597910	111,82282675	65,71086652		225,90967237
00002706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (HORISTA)	H	122,03880000	122,03880000	122,03880000	122,03880000	488,15520000
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ		1,50000000	1,50000000		3,00000000
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN		0,23945000	0,23945000	0,47890000	0,95780000
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	UN		0,08570000	0,08570000		0,17140000
00003324	GRAMA BATATAIS EM PLACAS, SEM PLANTIO	M2	171,79000000	171,79000000			343,58000000
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UN		0,75000000	0,75000000	1,50000000	3,00000000
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		5,50000000	5,50000000		11,00000000
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		3,50000000	3,50000000		7,00000000
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		4,00000000	4,00000000		8,00000000
00003526	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		3,00000000	3,00000000		6,00000000
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		2,00000000	2,00000000		4,00000000
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		2,00000000	2,00000000		4,00000000
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		8,50000000	8,50000000		17,00000000
00003736	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATÉ 4,00 M (SEM COLOCACAO)	M2	11,82750000	11,82750000	23,65500000		47,31000000

42/540
045/14
3244

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN				124,63240400	124,63240400
00003875	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		6,50000000	6,50000000		13,00000000
00003899	LUVA SIMPLES, PVC, SOLDÁVEL, DN 100 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		4,50000000	4,50000000		9,00000000
00004011	GEOTEXTIL NAO TECIDO AGLUHADO DE FILAMENTOS CONTINUOS 100% POLIESTER, RESISTENCIA A TRACAO = 10 KN/M	M2	161,28000000	161,28000000			322,56000000
00004015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9562)	M2	13,38754725	13,38754725	26,77509450		53,55018900
00004083	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (HORISTA)	H	122,93040000	122,93040000	122,93040000	122,93040000	491,72160000
00004090	MOTONIVELADORA POTENCIA BASICA LIQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13843 KG, LARGURA DA LAMINA DE 3,7 M	UN	0,00000078	0,00000078			0,00000156
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	H	0,07809497	0,07809497			0,15618994
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L	155,95421018	159,38389515	3,42968499		318,76779031
00004222	GASOLINA COMUM	L	9,52012714	9,54235441	0,02222727		19,08470882
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	KG	3,07515000	3,07515000	6,15030000		12,30060000
00004227	OLEO LUBRIFICANTE MINERAL MONOVISCOZO, SAE 40, PARA MOTORES DE EQUIPAMENTOS PESADOS (CAMINHOS, TRATORES, RETROS E ETC)	L	1,60000000	1,60000000	1,60000000	1,60000000	6,40000000
00004229	GRAXA LUBRIFICANTE A BASE DE LITIO, DE MÚLTIPLAS APLICACOES E CONTENDO ADITIVOS DE EXTREMA PRESSAO (GRAU DE VISCOSIDADE NLGI 2)	KG	0,60000000	0,60000000	0,60000000	0,60000000	2,40000000
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	22,30078542	22,72520857	18,60132674	2,02658000	85,65388073
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	H	99,66176237	101,01523748	1,35347511		202,03047496
00004238	OPERADOR DE MOTONIVELADORA (HORISTA)	H	0,00666316	0,00666316			0,01332632
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHIEIRO (HORISTA)	H	0,92411070	0,92411070	1,84822141		3,69644282
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-8	UN		6,50000000	6,50000000	13,00000000	26,00000000
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN		29,28000000	29,28000000		58,56000000
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO 5-10	UN		3,00000000	3,00000000	6,00000000	12,00000000

1
11/12/24
2426

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 7" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	6,00000000				6,00000000
00004460	SARRAFO NAO APARELHADO "2,5 X 10" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	126,00000000	126,00000000			252,00000000
00004491	PONTALETE "7,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	107,98139665	84,73043933	30,80745118		223,51928716
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	5,80625000	83,38000000	77,57375000		166,76000000
00004517	SARRAFO "2,5 X 7,5" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	285,34014610	350,25271640	64,91257030		700,50543280
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3		0,61887282	0,61887282		1,23774564
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	25,36951442	43,96000285	18,62518043		87,95469770
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	2,95053000	2,95053000			5,90106000
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	531,94217345	1,406,35537461	1,125,78522896		3,064,08277702
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	H	7,67303700	7,67303700	15,34607400		30,69214801
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	H	104,18696952	104,18696952			208,37393904
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	H		6,14403118	6,14403118		12,28806236
00004783	PINTOR (HORISTA)	H				1,050,55678008	1,050,55678008
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE "2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	6,00000000				6,00000000
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTAL/LAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALZAR/VISTA	M2		4,86000000	4,86000000		9,72000000
00004946	PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	M2		4,20000000	4,20000000		8,40000000
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	KG	0,02220000	0,02220000	0,04440000		0,08880000
00005063	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 14 X 18 (1 1/2 X 14)	KG	0,42840000	0,42840000			0,85680000
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG		0,01650000	0,01650000		0,03300000
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	7,03533392	14,48241392	7,97482305		29,49257090
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG		0,05075000	0,05075000		0,10150000
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	KG		0,03474976	0,03474976		0,06949953
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG	0,86000000	0,03600000	0,03600000		0,73200000

P
12/12/24
95x2

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2025

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	UN		1,50000000	1,50000000		3,00000000
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMÍNIO VAZADO, DIÂMETRO 3,2 X 6 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	KG	0,00444000	0,00444000	0,00888000		0,01776000
00005318	DILUENTE AGUARRAS	L				0,08133100	0,08133100
00005330	DILUENTE EPOXI	L				41,34848000	41,34848000
00006016	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1509)	UN		1,50000000	1,50000000		3,00000000
00006017	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1 1/4" (REF 1509)	UN		0,50000000	0,50000000		1,00000000
00006019	REGISTRO GAVETA BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 1" (REF 1509)	UN		0,50000000	0,50000000		1,00000000
00006110	SERRALHEIRO (HORISTA)	H		7,44760800	7,44760800		14,89521600
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	1.180,71837019	2.169,37073577	1.521,30747466	452,17948399	5.323,57506460
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	31,14211925	32,10527594	1,73276737		64,98016256
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	57,72308238	58,10629985	0,87325651		116,70263871
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	UN		1,50000000	1,50000000	3,00000000	6,00000000
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	UN		1,75000000	1,75000000	3,50000000	7,00000000
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESFUDE	UN		0,25000000	0,25000000	0,50000000	1,00000000
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	UN		1,75000000	1,75000000	3,50000000	7,00000000
00006160	SOLDADOR (HORISTA)	H	22,18059820	27,50041520	49,68111840		99,36223680
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	22,11742500	23,91142600	46,02885000		92,05770000
00006212	TABUA "2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	1,97298050	1,97298050			3,94592100
00007097	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	UN		1,50000000	1,50000000		3,00000000
00007136	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN		1,00000000	1,00000000		2,00000000
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5548)	UN		7,00000000	7,00000000		14,00000000
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5548)	UN		0,50000000	0,50000000		1,00000000

1
12/5/20
27/12

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	25,12018000	360,73523200	335,61507200		721,47046400
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	M2	332,83761500	332,83761500	665,67523000		1.331,35046000
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	M3	15,46200000	15,46200000			30,92400000
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L				208,03454000	208,03454000
00007311	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	L				5,20936400	5,20936400
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L		0,25065000	0,25065000		0,50130000
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	L		4,38690000	4,38690000		8,77380000
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	L				355,09357000	355,09357000
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ASA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 55 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		23,40867600	23,40867600		46,81735200
00007608	BUCHA / CHUVEIRO PLASTICO SIMPLES, 5", BRANCO, PARA ACOPLAR EM HASTE 1/2", AGUA FRIA	UN		1,00000000	1,00000000	2,00000000	4,00000000
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M		13,79281750	13,79281750		27,58563500
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M		8,63651150	8,63651150		17,27302300
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	M		9,03521850	9,03521850		18,07043700
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		0,45000000	0,45000000	0,90000000	1,80000000
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		24,71626150	24,71626150		49,43252300
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		13,23167300	13,23167300		26,46334600
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	M		2,61275700	2,61275700		5,22551400
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN		1,25000000	1,25000000	2,50000000	5,00000000
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40 X 30" CM	UN		1,75000000	1,75000000	3,50000000	7,00000000
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN	0,00685444	0,02116907	0,01432448		0,04234799
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN		1,00000000	1,00000000		2,00000000

✓
04/12/24
f m e



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN		0,50000000	0,50000000		1,00000000
00010686	ESCAVADEIRA HIDRAULICA SOBRE ESTEIRAS, CACAMBA 0,80M3, PESO OPERACIONAL 17T, POTENCIA BRUTA 111HP	UN	0,00796200	0,00796200			0,01592400
00010932	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 4,19 MM (8 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	M2		2,31000000	2,31000000		4,62000000
00010997	ELETRODO REVESTIDO AWS - E7018, DIAMETRO IGUAL A 4,00 MM	KG		7,07700000	7,07700000		14,15400000
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	CJ	1.184,62787500	1.184,62787500	2.369,25575000		4.738,51150000
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN		29,70000000	29,70000000		59,40000000
00011161	CAL HIDRATADA PARA PINTURA	KG				4,01316000	4,01316000
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	UN	0,00418707	0,00418707			0,00837414
00011680	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLÁSTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	UN		1,00000000	1,00000000	2,00000000	4,00000000
00011681	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	UN		1,25000000	1,25000000	2,50000000	5,00000000
00011697	MICTÓRIO COLETIVO AÇO INOX (AISI 304), E = 0,8 MM, DE 100 X 40 X 30" CM (C X A X P)	UN		0,50000000	0,50000000	1,00000000	2,00000000
00011743	RALO SIFONADO REDONDO CÔNICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN		2,00000000	2,00000000		4,00000000
00011753	REGISTRO PRESSÃO BRUTO EM LATAO FORJADO, BITOLA 3/4" (REF 1400)	UN		2,00000000	2,00000000		4,00000000
00011781	VALVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4" E ACABAMENTO METÁLICO CROMADO	UN		2,00000000	2,00000000		4,00000000
00011948	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA SOBERBA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 40 MM	UN		18,90000000	18,90000000		37,80000000
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	UN		1,00000000	1,00000000	2,00000000	4,00000000
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN		10,00000000	10,00000000	20,00000000	40,00000000
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	UN		2,50000000	2,50000000	5,00000000	10,00000000

04/12/24
5249

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	UN				6,46070000	6,46070000
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	H	26,84978931	26,84978931	53,69953863		107,39907725
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	H	11,29728381	11,29728381	22,59452762		45,18905523
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	KG	0,16372500	0,16372500	0,32745000		0,65490000
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1193)	UN		1,75000000	1,75000000	3,50000000	7,00000000
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	UN	0,00034096	0,00034525	0,00000428		0,00069049
00013887	DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIAMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1")	UN	0,00042819	0,00042819			0,00085638
00013906	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00175726	0,00271909	0,00104321		0,00551955
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 11600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00183839	0,00167781	0,00147873		0,00499493
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 1" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANJELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M		17,56130000	17,56130000		35,12260000
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 100" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN		1,12750000	1,12750000		2,25500000
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN		0,73105000	0,73105000		1,46210000
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM GABECA 16 X 15 (1 1/4 X 13)	KG		0,13661235	0,13661235		0,27322470
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN		3,11248100	3,11248100	6,22496200	12,44992400
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 10 X 10 X 30 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	UN		73,39690000	73,39690000		146,79380000
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	KG		2,94549000	2,94549000		5,89098000
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25, 60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	UN		2,49996000	2,49996000		4,99992000
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	0,89055600	0,89055600			1,78111200
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = 1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) 7,50 X 7,5" CM	M	86,22915000	86,22915000	172,45830000		344,91660000

Handwritten notes and signatures in the right margin, including the name 'Drc/24' and the number '3200'.



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00034053	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	UN		2,00000000	2,00000000	4,00000000	8,00000000
00036206	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIAMETRO MÍNIMO 3 CM	UN		0,50000000	0,50000000	1,00000000	2,00000000
00031397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN	0,00030646	0,00055265	0,00024719		0,00110631
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	UN	0,00009391	0,00009391	0,00018782		0,00037564
00036520	BACIA SANITÁRIA (VASO) CONVENCIONAL PARA PCD, SEM FURO FRONTAL, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	UN		0,25000000	0,25000000	0,50000000	1,00000000
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MÍNIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MÍNIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MÁXIMA DE 4,37 M	UN		0,00012272	0,00012272		0,00024543
00036588	QUARNICAO / MOLDURA / ARREMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	M		33,29294400	33,29294400		66,58588800
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	KG		0,18535000	0,18535000	0,37070000	0,74140000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.692,11839166	4.872,94454906	3.232,52461137	1.605,62909600	12.403,21664809
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.692,11839166	4.872,94454906	3.232,52461137	1.605,62909600	12.403,21664809
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.932,11839166	5.112,94454906	3.472,52461137	1.845,62909600	13.363,21664809
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	2.932,11839166	5.112,94454906	3.472,52461137	1.845,62909600	13.363,21664809
00037385	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	CENTO	1,02653750	1,02653750	2,05307500		4,10615000
00037592	BLOCO CERÁMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, FUROS NA VERTICAL DE 9 X 19 X 39 CM (L X A X C)	UN	2.792,18200000	2.792,18200000	5.584,36400000		11.168,72800000
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	5,20890000	5,20890000	10,41780000		20,83560000
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR (HORISTA)	H	65,63142310	215,86283534	150,32112869		431,81538713

3254
04/12/24

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHÁ NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LÓCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00037736	TANQUE DE AÇO CARBONO NÃO REVESTIDO, PARA TRANSPORTE DE ÁGUA COM CAPACIDADE DE 10 M3, COM BOMBA CENTRÍFUGA POR TOMADA DE FORÇA, VAZÃO MÁXIMO 75 M3/H (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)	UN	0,00001066	0,00001066			0,00002132
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)	UN	0,00000869	0,00000869			0,00001738
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN		4,00000000	4,00000000	8,00000000	16,00000000
00038099	SUORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUORTE)	UN		4,00000000	4,00000000	8,00000000	16,00000000
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN		2,50000000	2,50000000	5,00000000	10,00000000
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	UN		2,25000000	2,25000000	4,50000000	9,00000000
00038194	LÂMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN		2,50000000	2,50000000	5,00000000	10,00000000
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAD 100	UN		5,45458050	5,45458050		10,90916100
00038544	MANTA DE POLIETILENO EXPANDIDO (PEBD) ANTICHAMAS, E = 8 MM	M2		310,29500000	310,29500000		620,59000000
00039014	FIBRA DE AÇO PARA REFORÇO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA 50" L / D, COMPRIMENTO DE 30" MM E RESISTÊNCIA A TRACAO DO AÇO MAIOR 1000 MPA	KG		0,04620000	0,04620000		0,09240000
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO 4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	1.602.08603384	1.761.35290610	135.29083994		3.588.71877989
00039026	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG		0,09060000	0,09060000		0,18120000
00039027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG		0,30000000	0,30000000		0,60000000
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M		81,00659250	81,00659250	162,01318500	324,02637000
00039319	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, 50 MM, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	UN		1,50000000	1,50000000		3,00000000
00039445	DISPOSITIVO DR. 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	UN		0,25000000	0,25000000	0,50000000	1,00000000
00039469	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 20" KA (TIPO AC)	UN		0,50000000	0,50000000	1,00000000	2,00000000
00039796	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 12 DISJUNTORES NEMA OU 16 DISJUNTORES DIN	UN		0,25000000	0,25000000	0,50000000	1,00000000

afonso
11/12/24
rsc

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	UN		0,25000000	0,25000000	0,50000000	1,00000000
00039981	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	UN		1,49604000	1,49604000		2,99208000
00039995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	M3		0,04666612	0,04666612		0,09333225
00040271	LOCALIZAÇÃO DE APRUMADOR METÁLICO DE PILAR, COM ALTURA E ÂNGULO REGULÁVEIS, EXTENSÃO DE 1,50" A 2,80" M	UNXMES	87,39640000	87,39640000			174,79280000
00040275	LOCALIZAÇÃO DE VIGA SANDUÍCHE METÁLICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 8" CM, LARGURA DE 6" CM E EXTENSÃO DE 2 M	UNXMES	175,23870000	175,23870000			350,47740000
00040287	LOCALIZAÇÃO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSÃO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	MES	350,03150000	350,03150000			700,06300000
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 1 1/2)	KG	8,94520000	8,94520000	0,94620000		18,83660000
00040449	GABIAO TIPO CAIXA TRAPEZOIDAL, MALHA HEXAGONAL 10 X 12 CM (2ªZIAL REVESTIDO COM POLÍMERO) FIO 2.7 MM, FACE COM 65 GRAUS, COM GEOSINTÉTICO, DIMENSÕES 2,0 X 1,5 X 1,0 M (C X L X A)	M3	126,00000000	126,00000000			252,00000000
00040549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTÁVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENTO 1" (25,4 MM)	CENTO	0,08279250	0,08279250	0,16558500		0,33117000
00040553	AGREGADO RECICLADO, TIPO RACHÃO RECICLADO CINZA, CLASSE A	M3	163,80000000	163,80000000			327,60000000
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	M	2,91375000	2,91375000	5,82750000		11,65500000
00041678	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO, COMP 1 M, 20 X 12/15" CM (H X L1/L2)	UN	19,02485000	19,02485000			38,04970000
00041992	CAVALO MECÂNICO TRACÃO 4X2, PESO BRUTO TOTAL 18000 KG, CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÃO 80000* KG, POTÊNCIA 380* CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI SEMIRREBOQUE)	UN	0,00093552	0,00093552	0,00093552	0,00093552	0,00374208
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	KG	54,77850000	54,77850000			109,55700000
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	609,60152618	637,56279662	53,04432279		1.300,20864558
00043083	PERFIL "U" ENRUECIDO, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 3,75 MM, H = 200 MM, L = 75 MM (9,94 KG/M)	KG	51,24855750	51,24855750	102,49711500		204,99423000
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG	52,26052631	52,91382702	1,23935334		106,41370667



**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00043447	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	UN		2,50000000	2,50000000		5,00000000
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	459,99154236	506,47613154	218,59997090		1.185,06764481
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		60,32854000	60,32854000	120,65708000	241,31416000
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		78,16775000	78,16775000	8,56650000	164,90200000
00043462	FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	120,00000000	120,00000000	120,00000000	120,00000000	480,00000000
00043463	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	120,00000000	120,00000000	120,00000000	120,00000000	480,00000000
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	188,88390762	339,44583097	175,44200929	2,00000000	705,77174788
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	866,29425263	1,741,24261737	1,160,94132900		3.768,47819901
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H				1,033,00600800	1,033,00600800
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,155,05868905	2,120,14367918	1,490,01501216	441,39950800	5.206,61688839
00043468	FERRAMENTAS - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,89000000	27,14000000	49,03000000		98,06000000
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	459,99154236	506,47613154	218,59997090		1.185,06764481
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		60,32854000	60,32854000	120,65708000	241,31416000
00043486	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		78,16775000	78,16775000	8,56650000	164,90200000
00043486	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	120,00000000	120,00000000	120,00000000	120,00000000	480,00000000
00043487	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	120,00000000	120,00000000	120,00000000	120,00000000	480,00000000
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	188,88390762	339,44583097	175,44200929	2,00000000	705,77174788
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	866,29425263	1,741,24261737	1,160,94132900		3.768,47819901

3254
24/12/24

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA :

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHÁ NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAMA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H				1.033,00600800	1.033,00600800
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1.155,05868905	2.120,14367918	1.490,01501216	441,39950800	5.206,61688839
00043492	EPI - FAMILIA SOLDADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	21,89000000	27,14000000	49,03000000		98,06000000
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG				2.080,67737800	2.080,67737800
00043677	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	M2		0,10049578	0,10049578		0,20099156
00043682	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 6 MM	M2		0,06480558	0,06480558		0,12961115
00043776	TINTA - A OLEO BRILHANTE, PARA MADEIRAS E METAIS	L				3,60715500	3,60715500
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L				130,24771200	130,24771200
00044476	DIVISORA EM GRANITO, COM DUAS FACES POLIDAS, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, E= "3,0" CM	M2	5,63850000	5,63850000	11,27700000		22,55400000
00044487	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	H	2,55271324	2,55271324	5,10542648		10,21085296
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	H	6,75635056	6,75635056			13,51270111
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SIFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE "50 A 70" CM, DE PLASTICO BRANCO	UN		1,75000000	1,75000000	3,50000000	7,00000000
100158	Almoço (Participação do empregador)	un	99,70734054	99,87520688	199,88254742		399,36509483
100160	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça	pxd	1.368,12500000	1.368,12500000	2.736,25000000		5.472,50000000
100258	Barra chata de ferro 2" x 1/4" (2.53 kg/m)	m		6,30000000	6,30000000		12,60000000
1003705	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3		0,19731600	0,19731600		0,39463200
100941	Fardamento com mangas curta	un	1,48916514	1,47311209	2,94227722		5,88455444
1013795	Cimento portland-composto cp II-32	kg		82,61694000	82,61694000		165,23388000
101651	Óculos branco proteção	pr	0,78355474	0,78565978	1,56921452		3,13842904
101891	Parafuso metal 2 1/2" x 12 pr bucha s-10	un		15,00000000	15,00000000	30,00000000	60,00000000
101907	Ralo sifonado pvc, quadrado, d = 100 x 52 x 40mm, ref.nº20, acabamento alumínio, marca Akros ou similar	un		0,50000000	0,50000000		1,00000000
102223	Tinta fundo epóxi	l	30,16715625	30,16715625	60,33431250		120,66862500
102224	Esmalte epóxi	l	80,44575000	80,44575000	160,89150000		321,78300000
102378	Vale transporte	un	76,96356333	76,21115866	152,17471198		304,34942397

1
m3
525

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHÁ NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
102454	Caminhão grãudeiro 11,5 l (m benz - l 1620/57 - 184,0 hp)	h	27,36250000	27,36250000	54,72500000		109,45000000
102540	Rejunte colorido flexível para revestimentos cerâmicos	kg		25,79250000	25,79250000		51,58500000
1027115	Carinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	un	0,08298225	0,08350851	0,16649077		0,33298153
102894	Piso flexível de poliuretano sobre camada de borracha granulada, sem juntas, esp=7mm, marca LISONDA ref. Lisont ou similar	m2		310,29500000	310,29500000		620,59000000
103374	Argamassa industrializada Votomassa AC-III, ou similar	kg		228,06000000	228,06000000		456,12000000
1037685	Lixa em folha para ferro, numero 150	un	100,55718750	100,55718750	201,11437500		402,22875000
104174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	un	0,15083578	0,15083578	0,30167156		0,60334312
104182	Aluguel de faxeadeira industrial marca Bosch	h	176,76175000	176,76175000	353,52350000		707,04700000
104370	Paraf. Aço, Cantoneira abas iguais - 2 1/2" x 3/16" (4,57 kg/m)	kg		28,79100000	28,79100000		57,58200000
104406	Grade em metalon	m2		1,89000000	1,89000000		3,78000000
104725	Espátula	un	0,12066862	0,12066862	0,24133725		0,48267450
104728	Talhadeira chata 10"	un	0,12447338	0,12526277	0,24973615		0,49947230
104729	Mameta 1 kg com cabo	un	0,04149113	0,04175426	0,08324538		0,16649077
1047835	Pintor (horista)	h	301,67156250	301,67156250	603,34312500		1.206,68625000
104983	Furadeira industrial	h	49,25250000	49,25250000	98,50500000		197,01000000
105012	Barrã chata de ferro 3" x 1/4" (3,80 kg/m)	kg	292,88820000	292,88820000	585,77640000		1.171,55280000
1053305	Difunte epoxi	l	6,70381250	6,70381250	13,40762500		26,81525000
1061105	Serralheiro (horista)	h	67,15852000	67,15852000	134,31704000		268,63408000
1061115	Servente de obras (horista)	h	414,91126875	417,54256875	832,45383750		1.664,90767500
1061605	Soldador (horista)	h	195,70207250	195,70207250	391,40414500		782,80829000
108904	Mãquina de solda elétrica	h	222,75811250	222,75811250	445,51622500		891,03245000
110140	Cerâmica 45 x 45cm, piso porcelanato, Tokyo Warm, PEI 4, marca PORTOBELLO OU SIMILAR	m2		71,26875000	71,26875000		142,53750000
110362	Seguro da vida e acidente em grupo	un	4,40749541	4,41933626	8,82683166		17,65366333
110462	Cesta Básica	un	4,40749541	4,41933626	8,82683166		17,65366333
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	qj	0,39177737	0,39262989	0,78440726		1,56921452
110583	Trincha 3"	un	1,35752203	1,35752203	2,71504406		5,43008813
110585	Arco de serra	un	0,01343170	0,01343170	0,02686341		0,05372682
110586	Torquesa	un	0,01343170	0,01343170	0,02686341		0,05372682
110596	Protetor auricular	un	4,40749541	4,41933626	8,82683166		17,65366333
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un	1,76296816	1,76773450	3,53073267		7,06146533

1
04/12/24
3226

**CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un	99,70734064	99,97520688	100,68254742		399,36509483
110798	Pá quadrada	un	0,08298225	0,08350851	0,16649077		0,33298153
111250	Rolo lâ de carneiro 20cm	un	0,89384459	0,89384459	1,38768919		2,77537837
111251	Pincel de seda 2"	un	1,35752203	1,35752203	2,71504406		5,43008813
111252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	un	0,03016716	0,03016716	0,06033431		0,12066863
111270	Martelo de solda do tipo picaneta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un	0,05871062	0,05871062	0,11742124		0,23484249
111271	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.2072068R Betzer	un	0,01957021	0,01957021	0,03914041		0,07828083
111272	Alicate Limpador (crpador)	un	0,01957021	0,01957021	0,03914041		0,07828083
111273	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beldools	un	0,05871062	0,05871062	0,11742124		0,23484249
111275	Alicate de pressão 11"	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111276	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111277	Alicate de pressão para solda de chapa 16" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111278	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111279	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111280	Chave inglesa 15" ref. 012418012 carbograffe	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111281	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un	0,15656166	0,15656166	0,31312332		0,62624663
111282	Esmerilhadeira angular elétrica portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000MB2 Black e Decker	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111283	Selador horizontal para fita de aço 1"	un	0,01957021	0,01957021	0,03914041		0,07828083
111284	Cavalete de ferro nº 1	un	0,03914041	0,03914041	0,07828083		0,15656166
111285	Fonte inversora de solda WM: 140ED 220V - BAMBOZZI - WM- 140ED	un	0,01957021	0,01957021	0,03914041		0,07828083
111286	Macanço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbograffe	un	0,05871062	0,05871062	0,11742124		0,23484249
1128925	Luva náipa de couro, cano curto (punho 7" cm)	par	2,25271987	2,25877186	4,51149174		9,02298348
1128935	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	par	0,78355474	0,78565978	1,56921452		3,13842904
1128945	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	un	0,19588868	0,19641494	0,39230363		0,78460726

1
11/12/2024
25/12



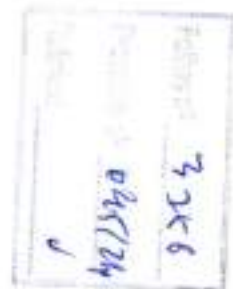
CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	QTD. MÊS 4	TOTAL
1128555	Capacete de segurança elbo frontal com suspensão de poliestireno, sem jugular (classe b)	un	0,58766605	0,58924483	1,17691089		2,35382178
113113	Perfi Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 100B/1012	kg	1.403,69625000	1.403,69625000	2.807,39250000		5.614,78500000
113114	Perfi Aço, UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 100B/1012	kg	1.896,14903750	1.896,14903750	3.798,29807500		7.596,59615000
113791	Refetor Sim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, Autovoil, marca G-light ou similar	un		7,50000000	7,50000000	15,00000000	36,60000000



**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Total BDI	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
S	SEGURO + GARANTIA	0,80%
R	RISCO	0,97%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
	TOTAL	6,36%

	LUCRO	
L	LUCRO	6,16%
	TOTAL	6,16%

I	TRIBUTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,65%

BDI = 26,41%

$$\frac{(1 + AC + S + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHAIMA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHAIMA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHAIMA

COD	DESCRIÇÃO	%
	Total BDI	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
S	SEGURO + GARANTIA	0,32%
R	RISCO	0,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
	TOTAL	5,64%
	LUCRO	
L	LUCRO	6,64%
	TOTAL	6,64%
	TRIBUTOS	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,50%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	10,65%

Folhas nº 3260
Processo nº 045/20
✓

BDI = 26,14%

$$\frac{(1 + AC + S + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA:

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA/MA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA

Folhas nº 3264

04/12/24

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,80%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,89%	0,00%
B2	Feridos	3,95%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,18%	9,20%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,43%	18,88%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,58%	3,46%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,08%
C3	Férias Indenizadas	1,73%	1,31%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,41%	1,82%
C5	Indenização Adicional	0,39%	0,29%
	TOTAL	9,22%	6,96%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,14%	3,17%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38%	0,29%
	TOTAL	8,52%	3,46%

A + B + C + D = 82,97% 46,10%

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

DATA

11/12/2024

OBRA:	PROPOSTA - AMPLIAÇÃO DA QUADRA POLIESPORTIVA DO POVOADO BARRINHA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA
DESCRIÇÃO:	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
LOCAL:	AFONSO CUNHA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

3262

045/24

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,44%	18,32%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	10,41%	7,92%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	17,89%	7,07%

A + B + C + D = 112,54% 70,11%

gov.br

Documento assinado digitalmente

THIAGO DELMA LOPES

Data: 10/12/2024 13:19:09

Verifique em <https://webdai.rj.gov.br/>



PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
PRAÇA DA COMUNIDADE, 56, CENTRO, AFONSO CUNHA - MA.
CNPJ 06.096.655/0001-91

Folha nº	3263
Processo nº	045124
Subitem	✓

ANÁLISE TÉCNICA DA PROPOSTA APRESENTADA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA.

*Este relatório trata da análise técnica referente a proposta da empresa **CONSTRUBRASIL LTDA** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 21.596.761/0001-28, no valor global de R\$ 4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), cujo objeto é **CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO.***

• **EMPRESA: CONSTRUBRASIL LTDA**

A proposta de preços da empresa habilitada identificada a cima apresentou todas as exigências previstas no edital, em especial, a metodologia a ser aplicada e desenvolvida nos trabalhos, descrição do objeto, cronograma e produtos esperados, bem como planilha orçamentária.

Por fim, declaro a proposta: **CLASSIFICADA.**

Afonso Cunha/MA, 12 de dezembro de 2024.

JOÃO VICTOR RIBEIRO DE OLIVEIRA
CREA-MA nº 112127399-8
ENGENHEIRO DO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA

Documento assinado digitalmente
gov.br JOÃO VICTOR RIBEIRO DE OLIVEIRA
Data: 12/12/2024 10:37:05 -0500
Verifique em <http://validar.jd.gov.br>



CARTA DE APRESENTAÇÃO DOS DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

À

Prefeitura Municipal de Afonso Cunha-MAde Afonso Cunha-MA

Folha nº	3264
Processo nº	045126
Subtipo:	✓

Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024

Prezados Senhores:

Em cumprimento aos ditames editalícios utilizamo-nos do presente para submeter à as apreciação

CERTIDÃO

* FEDERAL

* FGTS

* TRABALHISTA

* DEBITO ESTADO

* DIVIDA ATIVA ESTADO

* MUNICIPAL

* CERTIDÃO DE FALÊNCIA

BALANÇO PATRIMONIAL

LIVRO DIÁRIO

TERMO DE ABERTURA E ENCERRAMENTO

NOTAS EXPLICATIVAS

CREA DA PESSOA JURIDICA

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA DA PESSOA JURÍDICA(REGISTRADA NO CREA)

COMPROVAÇÃO DO REGISTRO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

CREA DO RESP. TÉCNICA

ACRERVO TÉCNICO DA PESSOA FISICA E JURIDICA DE EXECUÇÃO DE UMA OBRA SEMELHANTE AO OBJETO DO CERTAME REG. NO CREA

Declaramos não possuir em nosso quadro de pessoal, empregados menores de 18(dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e menores de 16 (dezesesseis) anos em qualquer trabalho, salvo na condição de aprendizes, a partir de 14 (quatorze) anos, nos termos do inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (Emenda Constitucional nº 20, de 1998).



Folha nº	3265
Processo nº	045/23
Assinatura:	✓

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sra. Sanira Fernandes Lopes, Carteira de Identidade nº 0163263920010 expedida em 27/05/2022. Órgão Expedidor SSPMA e CPF 968.007.553-20 Fone 98 9242-8253, E-mail: construbrasil24@outlook.com como representante desta Empresa.

Atenciosamente,

Afonso Cunha – MA, 11 de dezembro de 2024

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES LOPES
CPF: 968.007.553-20
CONSTRUBRASIL LTDA
21.596.761/0001-28



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
 DEPARTAMENTO NACIONAL DE TRÂNSITO
 CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO



MA

VALIDA

NOME
SANIRA FERNANDES LOPES

3266
 04/5/24
 U



VÁLIDA EM TODO
 O TERRITÓRIO NACIONAL
 2369025194



DOC. IDENTIDADE / ÓRG. EMISSOR / UF
 0163263920010 SESP MA

CPF DATA NASCIMENTO
 968.007.553-20 21/01/1984

FILIAÇÃO
SAMOEL SILVA LOPES

DEUZANIRA DE JESUS FERNANDES LOPES

PERMISSÃO ACC CAT. HAB.
 [Redacted] [Redacted] B

Nº REGISTRO VALIDADE 1ª HABILITAÇÃO
 05443907363 25/05/2032 15/03/2012

OBSERVAÇÕES



VALIDA

Sanira Fernandes Lopes

LOCAL ASSINATURA DO PORTADOR DATA EMISSÃO
 SAO LUIS, MA [Redacted] 27/05/2022

[Signature]
 Hewerton Carlos Rodrigues Pereira
 Diretor - Geral
 DETRAN/MA

61718985605
 MA035171472

ASSINATURA DO EMISSOR

PROIBIDO PLASTIFICAR
 2369025194

MARANHÃO

CONTRATO SOCIAL
DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE LTDA

DUCEMA

DAYVID MIRANDA COSTA, brasileiro, casado em comunhão parcial de bens, empresário nascido no dia 16/08/1981 natural de São Luis-MA, portador da Carteira de Identidade nº 013770012000-0 SSP/MA e CIC (MF) Nº. 927.993-963-72, Residente e domiciliado na Travessa do Buriti nº 187 Bairro São Francisco Cep nº 65076-440 São Luis-MA. e **ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA**, brasileira, casada em comunhão parcial de bens, empresaria, natural de São Luis-MA, nascida em 12/12/1986 portadora da RG Nº 000119837799-0 SSP/MA e CPF Nº 013.699.993-05, Residente e domiciliado na Travessa do Buriti nº 187 Bairro São Francisco Cep nº 65076-440 São Luis-MA, Por este instrumento e na melhor forma de direito, constituem entre si uma **SOCIEDADE LIMITADA**, que se regeza pelas seguintes cláusulas:

Folha nº 322
Processo nº 04574
Rubrica: ✓

CLAUSULA PRIMEIRA - A sociedade girara sob o nome empresarial de **MIRANDA & MOTA LTDA**, e tem sua sede na Rua Inacio Xavier de Carvalho nº 216 B Qda 38 Bairro São Francisco Cep nº 65076-360 São Luis-MA.

CLAUSULA SEGUNDA - O objeto social será: - **1813001-impressão de material para uso publicitário - 7490104-atividades de intermediação e agenciamento de serviços e negócios em geral, exceto imobiliário.**

CLAUSULA TERCEIRA - O capital social será de **R\$ 200.000,00** (Duzentos Mil Reais), dividido em 200.000 (Duzentas Mil), quotas no valor de **R\$ 1.00** (um real), cada integralizada neste ato em moeda corrente do país pelos sócios da seguinte forma:

NOMES	QUOTAS	VALOR R\$
DAYVID MIRANDA COSTA 98 %	196.000	196.000,00
ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA 2%	4.000	4.000,00
TOTAL	200.000	200.000,00

CLAUSULA QUARTA - A sociedade iniciara suas atividades na data da assinatura do presente contrato e seu prazo de duração e indeterminado.

CLAUSULA QUINTA - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferência a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem ficam assegurados, em igualdade de condições e preço, o direito de preferência para sua aquisição se postas a venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLAUSULA SEXTA A responsabilidade de cada sócio e restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLAUSULA SETIMA - A administração da sociedade será exercida pelo sócio, **DAYVID MIRANDA COSTA** e a ele caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social como assinar cheques representar a empresa nos órgãos Federal, Estadual e Municipal e Bancos, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso da denominação social em negócios estranhos aos fins sociais.

CLAUSULA OITAVA - O administrador, **DAYVID MIRANDA COSTA**, declara sob as penas de lei que não esta impedido de exercer a administração da sociedade, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal ou por se encontrar sob efeitos dele, a pena que vede, e ainda que temporariamente, o acesso a cargo publico ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fê publica, ou a propriedade. (Art. 1.011, parágrafo 1º NCC/2002)



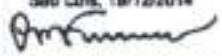
ARQUIVADO
11/12/14

Processo:	3268
Protocolo:	11/12/14
Assinatura:	0



Junta Comercial do Estado do Maranhão
Certifico o Registro em 19/12/2014 Sob Nº 21200886824
Protocolo : 140652824 de 18/12/2014 NRE: 21200886824
MIRANDA & MOTA LTDA
Chancela : C92751F40C67568CB4DFD33D290E45238798487C

São Luís, 19/12/2014


Odeirton Bastos da Fonseca
Secretário(a) Geral

**CONTRATO SOCIAL
DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE LTDA**

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CLAUSULA NONA – A sociedade poderá abrir filiais, agências escritório, em qualquer ponto do território nacional, mediante alteração contratual assinada por todos sócios, destacando para esta, uma parte do capital social da matriz.

CLAUSULA DECIMA – O prazo de duração da sociedade e por tempo indeterminado.

CLAUSULA DECIMA PRIMEIRA– A responsabilidade de cada sócio e restrita ao valor de suas cotas, mais todos respondem solidariamente pela integralização do capital social. (art. 1.052, CC/2002)

CLAUSULA DECIMA SEGUNDA: Ao termino de cada exercício social, em 31 de dezembro a administradora prestara contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventario, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção se suas cotas, os lucros ou perdas apurados. (art.1.065, cc/2002).

CLAUSULA DECIMA TERCEIRA – Nos quatros meses seguintes ao termino do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador (cs) quando for o caso.

CLAUSULA DECIMA QUARTA – Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a titulo de "pró-labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLAUSULA DECIMA QUINTA – Falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuara suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s), o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial da sociedade, a data da resolução, verificada em balanço especialmente lavrado.

Parágrafo único – O mesmo procedimento será adotado em outros casos que a sociedade se resolva em relação a seus sócios.

E por se acharem em perfeito acordo, em tudo neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente, assinando-o em (03), três vias de igual teor, com a primeira via destinada a registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Maranhão.

Fica eleito o foro de São Luis-Ma, para dirimir qualquer ação fundada neste contrato, com exclusão expressa de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E por estarem de perfeito acordo assinam este aditivo em (03) três vias de igual teor e forma.

São Luis-Ma, 12 de Dezembro de 2014.



14/085282-4

2º OFICIO

Dayvio Miranda Costa
DAYVIO MIRANDA COSTA
Sócio Administrador

2º OFICIO

Rosana Elaine Barros Mota Costa
ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA
Sócia



RECONHEÇO A FIRMA POR AUTENTICIDADE DE
 (LBYEJSKO) MARCIA MIRANDA COSTA
 (LBYE4H1P0J) ROSAMM ELAINE BARROS MOTA
 COSTA
 SAO LUIS, 17/12/2014.
 Em test. da Verdade.
 MARIA DAS GRACAS RIBEIRO DE ALENCAR
 ESCREVENTE JURAMENTADA

04/5/14
 3 220

Junta Comercial do Estado do Maranhão
 Certifico o Registro em 18/12/2014 sob nº 2120886624
 Protocolo : 14082824 de 18/12/2014 NIRE: 2120886624
 MIRANDA & MOTA LTDA
 Cnpj: 081751740067586084DFD330298E452678467C
 São Luis, 18/12/2014

 Cedrico Bastos da Fonseca
 Secretário Geral



04/5/14
 3 220

**PRIMEIRA ALTERAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE EMPRESARIAL
MIRANDA & MOTA LTDA - ME**

Recibo 3221
Protocolo 04524
Assinatura 0

Pelo presente Instrumento Particular de Contrato Social, os abaixo assinados:

Dayvid Miranda Costa, brasileiro, casado sob comunhão parcial de bens, empresário, data de nascimento 16/08/1981, natural de São Luís/MA, portador do CPF nº 927.993.963-72 e RG nº 013770012000-0 SSP/MA, residente e domiciliado na Travessa do Buri, nº 187, São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.76-440;

Rosana Elaine Barros Mota Costa, brasileira, casada sob comunhão parcial de bens, empresária, data de nascimento 12/12/1986, natural de São Luís/MA, portadora do CPF nº 013.699.993-05 e RG nº 000119837799-0 SSP/MA, residente e domiciliada na Travessa do Buri, nº 187, São Francisco, São Luís/MA, CEP 65.76-440;

Únicos sócios da sociedade denominada **MIRANDA & MOTA LTDA - ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28, tem sede e domicílio na Rua Inácio Xavier de Carvalho, nº 216 B, quadra 38, São Francisco, São Luís, Maranhão, CEP 65.076-360, devidamente registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão (JUCEMA) sob o NIRE nº 21200886824 em 19/12/2014, por este instrumento decidem efetuar esta alteração do seu Contrato Social, mediante as cláusulas e condições a seguir delineadas:

CLÁUSULA SEGUNDA – Altera o objeto social para:

18.13-0/01 - Impressão de material para uso publicitário,

74.90-1/04 - Atividades de intermediação e agenciamento de serviços e negócios em geral, exceto imobiliários;

47.23-7/00 - Comércio varejista de bebidas.

CONSOLIDA- SE O CONTRATO SOCIAL MEDIANTE A SEGUINTE REDAÇÃO

CLÁUSULA PRIMEIRA - A sociedade gira sob o nome empresarial **MIRANDA & MOTA LTDA - ME**, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28, tem sede e domicílio na Rua Inácio Xavier de Carvalho, nº 216 B, quadra 38, São Francisco, São Luís, Maranhão, CEP 65.076-360.

CLÁUSULA SEGUNDA – O objeto social é:

18.13-0/01 - Impressão de material para uso publicitário,

74.90-1/04 - Atividades de intermediação e agenciamento de serviços e negócios em geral, exceto imobiliários;

47.23-7/00 - Comércio varejista de bebidas.

CLÁUSULA TERCEIRA – O capital social é R\$ 200.000,00 (duzentos mil reais), dividido em 200.000 (duzentos mil) quotas no valor de R\$ 1,00 (um real) cada, integralizada em moeda corrente do País pelos sócios:

Sócios	Nº de quotas	%	Valor R\$
Dayvid Miranda Costa	196.000	98	R\$ 196.000,00
Rosana Elaine Barros Mota Costa	4.000	2	R\$ 4.000,00
Total	200.000	100	R\$ 200.000,00

Rosana Elaine Barros Mota Costa
Dayvid Miranda Costa

CLÁUSULA QUARTA - A sociedade iniciou suas em 12/12/2014 e seu prazo de duração é indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA - As quotas são indivisíveis e não poderão ser cedidas ou transferidas a terceiros sem o consentimento do outro sócio, a quem fica assegurado, em igualdade de condições e preço direito de preferência para a sua aquisição se postas à venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA SEXTA - A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CERTIFICO O REGISTRO EM 17/04/2017 10:22 SOB Nº 20170301290.
PROTOCOLO: 170301290 DE 30/03/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701413651. NIRE: 21200886824.
MIRANDA & MOTA LTDA - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 17/04/2017
www.espressafacil.ma.gov.br

3272
08/5/2017
J

CLÁUSULA SÉTIMA - A administração da sociedade cabe ao sócio **Dayvid Miranda Costa**, a ele caberá a responsabilidade ou representação ativa e passiva da sociedade, judicial e extrajudicial, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social como assinar cheques, representar a empresa nos órgãos **Federal, Estadual e Municipal e Bancos**, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, o uso da denominação social em negócios estranhos aos fins sociais.

CLÁUSULA OITAVA - Ao término de cada exercício social, em 31 de dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo a elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo aos sócios, na proporção de suas cotas, os lucros ou perdas apurados.

CLÁUSULA NONA - Nos quatro meses seguintes ao término de exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administrador quando for o caso.

CLÁUSULA DÉCIMA - A sociedade poderá a qualquer tempo, abrir ou fechar filial, ou outra dependência, mediante alteração contratual assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA - Os sócios poderão de comum acordo, fixar uma retirada mensal, a título de "pró-labore", observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Falecendo ou interdito qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz. Não sendo possível ou inexistindo interesse deste ou do sócio remanescente, o valor de seus haveres será apurado e liquidado com base na situação patrimonial, a data da resolução, verificada em balanço especialmente lavrado.

Parágrafo Único- O mesmo procedimento será adotado em outros casos que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - O Administrador **Dayvid Miranda Costa**, declara, sob as penas da Lei, de que não está impedido de exercer a administração da sociedade, por Lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA - Fica eleito o foro de São Luís/MA, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste contrato.

E por estarem assim justos e contratados assinam o presente instrumento em 01 (uma) via.

São Luís - MA, 13 de março de 2017.

2º OFÍCIO

Dayvid M. Costa
Dayvid Miranda Costa

Resana Elaine Barros Mota Costa
Resana Elaine Barros Mota Costa

CERTIFICO O REGISTRO EM 17/04/2017 16:22 SOB Nº 20170301290.
PROTOCOLO: 170301290 DE 30/03/2017. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11701413651. NIRE: 21200886824.
MIRANDA & MOTA LTDA - ME

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 17/04/2017
www.empresafacil.ma.gov.br

**SEGUNDA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO CONTRATUAL DA SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA DENOMINADA
"MIRANDA & MOTA LTDA - ME"**

7223
04/5/24
✓

DAYVID MIRANDA COSTA, brasileiro, casado sob comunhão parcial de bens, empresário, data de nascimento 16/08/1981, natural de São Luis - MA, portador do CPF: 927.993.963-72, e RG: 013770012000-0 SSP-MA, residente e domiciliado na Travessa do Buriti, nº 187, São Francisco, São Luis-MA, CEP: 65.76440.

ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA, brasileira, casada sob regime de comunhão parcial de bens, empresária, data de nascimento 12/12/1986, natural de São Luis - MA, portadora do CPF: 013.699.993-05 e RG: 000119837799-0 SESP-MA, residente e domiciliado na Travessa do Buriti, nº 187, São Francisco, São Luis-MA, CEP: 65.76440.

Sócios da sociedade empresária denominada **MIRANDA & MOTA LTDA - ME**, inscrita no CNPJ: 21.596.761/0001-28, com sede na Rua Inacio Xavier de Carvalho, nº 216 B, quadra 38, São Francisco, São Luis - MA, CEP: 65.076-360, registrada na JUCEMA sob NIRE: 21200886824 em 19/12/2014, decidem em conjunto alterar seu contrato social, mediante as Clausulas seguintes:

CLAUSULA PRIMEIRA: A sociedade altera sua denominação para "**CONSTRUBRASIL LTDA**", com nome fantasia "**CONSTRUBRASIL**".

CLAUSULA SEGUNDA: A sociedade altera seu endereço e passa a ter sua sede na Rua Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000.

CLAUSULA TERCEIRA: A sociedade altera suas atividades e passa a ter como atividade principal: 41.20-4/00 - construção de edifícios, e como atividades secundárias: 43.30-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4/99 - outras obras de acabamento da construção balcoes e equipamentos para lojas comerciais, blindagens de esquadrias, chapisco, emboco, reboco, controle de corrosão em estruturas, limpeza de edifícios após o término da fase de construção, 4399-1/05 - perfuração e construção de poços de água, 4399-1/04 - serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de carga, 71.12-0/00 - serviços de engenharia elaboração, gestão, supervisão, administração, gerenciamento, vistorias, perícias técnicas, avaliação e laudos projetos técnicos para engenharia civil, hidráulica, elétrica, ambiental, 7490-1/99 - outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente (assessoria e consultoria em projetos de meio ambiente), 8130-3/00 - atividades paisagísticas 42.13-8/00 - obras de urbanização ruas praças e calçadas, 4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgotos e construções correlatas, exceto obras de irrigação, 4299-5/01 - construções de instalações esportivas e recreativas 43.13-4/00 - obras de terraplanagem 43.21-5/00 - instalação e manutenção elétrica 4329-1/04 montagens e instalações de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalizações em vias públicas, portos e aeroportos, 4212-0/00 - construção de obras de artes especiais (construção e recuperação de pontes, viadutos, elevados, passarelas, etc), 4211-1/01 - construção de rodovias vias férreas e pistas de aeroportos, 4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos, 4291-0/00 - construções de obras portuárias, marítimas e fluviais, 7111-1/00 - serviços especializados de arquitetura (projetos arquitetônicos no paisagísticos), 8599-6/04 - treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial, 4923-0/02 - serviços de transportes de passageiros - locação de automotores com motorista, 4924-8/00 - transporte escolar, 7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados a arquitetura e engenharia, 7711-0/00 - locação de automotores sem condutor.

7719-5/99 - locação de outros meios de transportes não especificados ônibus, caminhão e automóveis sem motoristas, trator de esteira, retroescavadeira, motoniveladora, pa-carregadeira, escavadeira/carregadeira, transportes para carretos, barcos, lanchas e outras. 7732-2/01 - aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes. 7732-2/02 - aluguel de andaimes. 7119-7/01 - serviços de cartografia, topografia e geodesia. 4222-7/02 - obras de irrigação. 4223-5/00 - construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto. 3702-9/00 - atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes. 4399-1/02 - montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias. 4399-1/03 - obras de alvenaria. 4399-1/99 - serviços especializados para construção não especificados construção de partes de edifícios, tais como (telhados, coberturas, chaminés, lareiras, churrasqueira, limpezas de fachadas com jateamento de areia, vapor e semelhantes). 4311-8/01 - demolição de edifícios e outras estruturas. 43.11-8/02 - preparação de canteiros de obras. 42.21-9/03 - manutenção de redes de distribuição de energia elétrica. 81.11-7/00 - serviços combinados de apoio, manutenção e conservação de prédios e edifícios. 43.22-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás. 4292-8/01 - montagem de estruturas metálicas 4292-8/02 - obras de montagem industrial, 4322-3/02 - instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração. 4322-3/03 - instalações de sistema de prevenção contra incêndio 4221-9/02 - construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica. 4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil. 4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material. 4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores. 3811-4/00 - coleta de resíduos não perigosos. 4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificado (drenagem do solo, demarcação de local p/construção e/ou mineração, rebaixamento de lençóis freáticos, drenagem de terrenos agrícolas ou florestas, remoção de material inerte e outros tipos de refugos de locais de mineração, exceto os locais de extração de petróleo e gás. 4391-6/00 - obras de reforço de fundações para edifícios e outras obras de engenharia civil, aluguel com operador de equipamentos para execução de fundações. 7119-7/99 - atividades técnicas relacionadas a engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente. 7119-7/02 - atividades de estudos geológicos. 7120-1/00 - testes e análises técnicas. 4312-6/00 - perfurações e sondagens. 4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente. 3821-1/00 - tratamento e disposição de resíduos não-perigosos. 3701-1/00 - gestão de redes de esgoto. 3812-2/00 - coleta de resíduos perigosos. 3822-0/00 - tratamento e disposição de resíduos perigosos. 3839-4/99 - recuperação de materiais não especificados anteriormente. 4744-0/05 - comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente. 6810-2/01 - compra e venda de imóveis próprios. 8129-0/00 - atividades de limpeza não especificadas anteriormente.

CLAUSULA QUARTA: É admitida na sociedade **SANIRA FERNANDES LOPES**, brasileira, solteira, empresária, nascida em 21/01/1984, residente e domiciliada na Avenida 02, nº 17, Quadra 04, Res. Renascer - Lima verde, 65.130-000, Paço do Luminar - MA. Portadora do CPF: 968.007.553-20 e CNH: 05443907363 DETRAN - MA.

CLAUSULA QUINTA: Retira-se da sociedade o sócio **DAYVID MIRANDA COSTA** acima qualificado, cedendo e transferindo a totalidade das suas quotas no valor nominal de R\$ 196.000,00 (cento e noventa e seis mil reais), divididos em 196.000 (cento e noventa e seis mil quotas), no valor nominal de R\$ 1,00, (um real), cada quota, a sócia ora admitida **SANIRA FERNANDES LOPES**, acima qualificada.

Parágrafo Único: **DAYVID MIRANDA COSTA**, Declara ter cedido e transferido a totalidade das suas quotas desta sociedade em favor, de **SANIRA FERNANDES LOPES**, assim também, como declara haver recebido todos os seus direitos e haveres perante a sociedade,

nada mais tendo a reclamar, seja a que título for, nem do cessionário e nem da sociedade dando-lhes plena, geral, rasa e irrevogável quitação.

CLAUSULA SEXTA: Retira-se da sociedade a sócia **ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA** acima qualificado, cedendo e transferindo a totalidade das suas quotas no valor nominal de R\$ 4.000,00 (quatro mil reais), divididos em 4.000 (quatro mil quotas), no valor nominal de R\$ 1,00, (um real), cada quota, a sócia ora admitida **SANIRA FERNANDES LOPES**, acima qualificada.

Parágrafo Único: **ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA**, Declara ter cedido e transferido a totalidade das suas quotas desta sociedade em favor, de **SANIRA FERNANDES LOPES**, assim também, como declara haver recebido todos os seus direitos e haveres perante a sociedade, nada mais tendo a reclamar, seja a que título for, nem do cessionário e nem da sociedade dando-lhes plena, geral, rasa e irrevogável quitação.

CLAUSULA SETIMA: O capital social que é de R\$ 200.000,00 (Duzentos mil reais), é aumentado para R\$1.000.000,00 (um milhão) de reais, divididos em 1.000.000 (um milhão) de quotas no valor de R\$1,00 (um real) cada, o aumento de capital no valor de R\$800.000,00 (oitocentos mil) reais, é integralizado em moeda corrente nacional a partir deste ato, Ficando assim distribuído:

NOME	%	QUOTAS	TOTAL
SANIRA FERNANDES LOPES	100	1.000.000	R\$1.000.000,00
TOTAL	100	1.000.000	R\$ 1.000.000,00

CLASUSULA OITAVA: A administração da sociedade caberá ao sócio **SANIRA FERNANDES LOPES** com poderes e atribuições de ADMINISTRADOR, autorizado o uso do nome empresarial, vedado, no entanto, em atividades estranhas ao interesse social ou assumir obrigações seja em favor de qualquer dos quotistas ou de terceiros, sendo que, o sócio minoritário outorga poderes especiais ao sócio majoritário para alienar, vender, adquirir, ceder, transferir, no todo ou parte de bens móveis e imóveis pertencentes ao patrimônio da sociedade, o que dará por firme e valioso.

CLÁUSULA NONA- Para tanto, passa a transcrever, na íntegra, o ato de consolidação da referida Sociedade Empresária Limitada, com o teor a seguir: "

"CONSTRUBRASIL LTDA"

SANIRA FERNANDES LOPES, brasileira, solteira, empresária, nascida em 21/01/1984, residente e domiciliada na Avenida 02, nº 17, Quadra 04, Res. Renascer - Lima verde, 65.130-000, Paço do Luminar - MA. Portadora do CPF: 968.007.553-20 e CNH: 05443907363 DETRAN - MA.

CLÁUSULA PRIMEIRA - A Sociedade empresária limitada gira sob a denominação "**CONSTRUBRASIL LTDA**", com nome fantasia "**CONSTRUBRASIL**".

Parágrafo Único - A empresa poderá abrir e fechar filiais, agências e/ou escritórios comerciais em qualquer parte do território nacional por decisão do sócio.

CLÁUSULA SEGUNDA- A Sociedade tem sua sede na Rua Getulio Vargas , S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000.

CLÁUSULA TERCEIRA- O objeto da Sociedade Empresária Limitada terá com atividade principal: 41.20-4/00 - construção de edifícios, e como atividades secundárias: 43.30-4/04 - serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4/99 - outras obras de acabamento da construção balcoões e equipamentos para lojas comerciais, blindagens de esquadrias, chapisco, emboco, reboco, controle de corrosão em estruturas, limpeza de edifícios após o término da fase de construção. 4399-1/05 - perfuração e construção de poços de água. 4399-1/04 - serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de carga. 71.12-0/00 - serviços de engenharia elaboração, gestão, supervisão, administração, gerenciamento, vistorias, perícias técnicas, avaliação e laudos projetos técnicos para engenharia civil, hidráulica, elétrica, ambiental. 7490-1/99 - outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente (assessoria e consultoria em projetos de meio ambiente). 8130-3/00 - atividades paisagísticas 42.13-8/00 - obras de urbanização ruas praças e calçadas. 4222-7/01 - construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgotos e construções correlatas, exceto obras de irrigação. 4299-5/01 - construções de instalações esportivas e recreativas 43.13-4/00 - obras de terraplanagem 43.21-5/00 - instalação e manutenção elétrica 4329-1/04 montagens e instalações de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalizações em vias públicas, portos e aeroportos. 4212-0/00 - construção de obras de artes especiais (construção e recuperação de pontes, viadutos, elevados, passarelas, etc). 4211-1/01 - construção de rodovias vias férreas e pistas de aeroportos. 4211-1/02 - pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos. 4291-0/00 - construções de obras portuárias, marítimas e fluviais. 7111-1/00 - serviços especializados de arquitetura (projetos arquitetônicos e paisagísticos). 8599-6/04 - treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial. 4923-0/02 - serviços de transportes de passageiros - locação de automóveis com motorista. 4924-8/00 - transporte escolar. 7119-7/03 - serviços de desenho técnico relacionados a arquitetura e engenharia. 7711-0/00 - locação de automóveis sem condutor. 7719-5/99 - locação de outros meios de transportes não especificados ônibus, caminhão e automóveis sem motoristas, trator de esteira, retroescavadeira, motoniveladora, pá-carregadeira, escavadeira/carregadeira, transportes para carretos, barcos, lanchas e outras. 7732-2/01 - aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes. 7732-2/02 - aluguel de andaimes. 7119-7/01 - serviços de cartografia, topografia e geodésia. 4222-7/02 - obras de irrigação. 4223-5/00 - construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto. 3702-9/00 - atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes. 4399-1/02 - montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias. 4399-1/03 - obras de alvenaria. 4399-1/99 - serviços especializados para construção não especificados construção de partes de edifícios, tais como (telhados, coberturas, chaminés, lareiras, churrasqueira, limpezas de fachadas com jateamento de areia, vapor e semelhantes). 4311-8/01 - demolição de edifícios e outras estruturas. 43.11-8/02 - preparação de canteiros de obras. 42.21-9/03 - manutenção de redes de distribuição de energia elétrica. 81.11-7/00 - serviços combinados de apoio, manutenção e conservação de prédios e edifícios. 43.22-3/01 - instalações hidráulicas, sanitárias e de gás. 4292-8/01 - montagem de estruturas metálicas 4292-8/02 - obras de montagem industrial, 4322-3/02 - instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração. 4322-3/03 - instalações de sistema de prevenção contra incêndio 4221-9/02 - construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica. 4330-4/01 - impermeabilização em obras de engenharia civil. 4330-4/02 - instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material. 4330-4/05 - aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores. 3811-4/00 - coleta de resíduos não perigosos. 4319-3/00 - serviços de preparação do terreno não especificado (drenagem do solo, demarcação de local p/construção e/ou mineração, rebaixamento de lençóis freáticos, drenagem de terrenos agrícolas ou florestas, remoção de material inerte e outros tipos de refugos de locais de mineração, exceto os locais de

3226

045724

✓

extração de petróleo e gás. 4391-6/00 - obras de reforço de fundações para edifícios e outras obras de engenharia civil, aluguel com operador de equipamentos para execução de fundações. 7119-7/99 - atividades técnicas relacionadas a engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente. 7119-7/02 - atividades de estudos geológicos. 7120-1/00 - testes e análises técnicas. 4312-6/00 - perfurações e sondagens. 4299-5/99 - outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente. 3821-1/00 - tratamento e disposição de resíduos não-perigosos. 3701-1/00 - gestão de redes de esgoto. 3812-2/00 - coleta de resíduos perigosos. 3822-0/00 - tratamento e disposição de resíduos perigosos. 3839-4/99 - recuperação de materiais não especificados anteriormente. 4744-0/05 - comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente. 6810-2/01 - compra e venda de imóveis próprios. 8129-0/00 - atividades de limpeza não especificadas anteriormente.

CLÁUSULA QUARTA - O prazo de duração da Sociedade Empresária Limitada será por tempo indeterminado.

CLÁUSULA QUINTA - O capital social é de R\$ 1.000.000,00 (Um milhão de reais), divididos em 1.000.000 um milhão de quotas) no valor de R\$1,00 (um real) cada, totalmente subscrito e integralizado em moeda corrente nacional pelo sócio, da seguinte forma:

SÓCIO	Participação (%)	Valor R\$
SANIRA FERNANDES LOPES	100%	R\$ 1.000.000,00
Total	100%	R\$ 1.000.000,00

Parágrafo Único: A responsabilidade dos sócios é limitada ao capital social integralizado.

CLÁUSULA SEXTA - O capital da Sociedade Empresária Limitada é indivisível perante a empresa e a terceiros, e não poderá estar representado por mais de um sócio, e da mesma forma, não poderá ser cedido, transferido, alienado, inclusive em relação aos direitos sobre o mesmo.

CLÁUSULA SETIMA- A administração da Sociedade Empresária Limitada será exercida pela sócia, Sra. **SANIRA FERNANDES LOPES**, acima qualificado, que terá a representação ativa e passiva da empresa, em juízo ou fora dele, tendo para tanto direito ao uso da denominação social, a faculdade de movimentar contas bancárias, contrair empréstimos, receber e dar quitação, emitir e endossar duplicatas, constituir procuradores em nome da empresa para o bom desempenho das atividades sociais, podendo para tanto, sempre assinar isolada e indistintamente.

CLÁUSULA OITAVA - Ao término de cada exercício social em 31 de dezembro de cada ano, o sócio procederá ao levantamento do balanço patrimonial e da demonstração do resultado do exercício após as deduções previstas em lei e no ato constitutivo da sociedade empresária limitada, à formação de reservas que forem consideradas como necessários lucros ou prejuízos serão suportados pelo empresário na proporção das quotas do capital social que é possuidor.

Parágrafo Único - No curso dos quatro meses posteriores ao encerramento do exercício comercial, o empresário deliberará quanto às contas patrimoniais e do resultado econômico e poderá efetuar a distribuição dos resultados de cada exercício.

CLÁUSULA NONA- No caso de falecimento de um sócio ou incapacidade superveniente comprovada, a empresa continuará com o sócio remanescente ou os herdeiros do falecido ou incapaz. Depois de concluído o inventário, no caso de falecimento, será feita alteração com a inclusão do herdeiro na empresa e, no caso de incapacidade, será indicado pela família um representante legal na ocupará a condição de sócio.

Parágrafo Único - No caso de desinteresse por parte do herdeiro ou representante legal em continuar as atividades da empresa, os direitos serão apurados em balanço especial a que se refere o "caput" do presente, serão pagos em moeda corrente em 10 (dez) parcelas mensais, iguais e sucessivas, vencendo a primeira após 30 (trinta) dias do levantamento do balanço especial e as demais nas mesmas datas dos meses subsequentes.

CLÁUSULA DECIMA- A administradora, Sra. **SANIRA FERNANDES LOPES**, acima qualificada, declara sob as penas da lei que não está impedida por lei especial de exercer a administração da empresa e nem condenado ou sob efeitos de condenação a pena que vede ainda que temporariamente o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão ou peculato; ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra as normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, a fé pública ou a propriedade conforme artigo 1.011, parágrafo 1º do Código Civil.

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA - No caso de liquidação da Sociedade Empresária Limitada por interesse dos sócios será nomeado um liquidante, o qual administrará a empresa durante o período de liquidação, prestando contas de seus atos.

CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA - Fica eleito o Fórum da Cidade de Afonso Cunha – MA, para serem resolvidas as dúvidas que se originarem do presente instrumento de constituição de Sociedade Empresária Limitada, com expressa renúncia a qualquer outro, por mais privilegiado que seja ou venha a ser.

CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA - E, por assim estar de comum e perfeito acordo, assino o presente instrumento em uma via, devendo esta ser arquivada na junta comercial do estado do Maranhão para produzir seus efeitos legais.

Afonso Cunha - MA, 27 de dezembro de 2023.

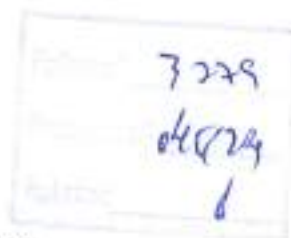
SANIRA FERNANDES LOPES

DAYVID MIRANDA COSTA

ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA



ASSINATURA ELETRÔNICA



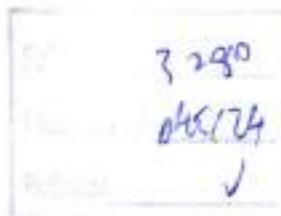
Certificamos que o ato da empresa CONSTRUBRASIL LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
01369999305	ROSANA ELAINE BARROS MOTA COSTA
92799396372	DAYVID MIRANDA COSTA
96800755320	SANIRA FERNANDES LOPES

CERTIFICO O REGISTRO EM 02/01/2024 11:45 SOB Nº 20231503644.
PROTOCOLO: 231503644 DE 27/12/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12400009342. CNPJ DA SEDE: 21596761000128.
NIRE: 21200886924. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 07/12/2023.
CONSTRUBRASIL LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES FERREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.espressofacil.ma.gov.br



CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Certificamos que CONSTRUBRASIL LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:			Protocolo: MAC2403783008
NIRE 21200886824 CNPJ 21.596.761/0001-28		Situação ATIVA Status	
Endereço Completo Rua GETULIO VARGAS, Nº 5/N, xxxxx, TRIZIDELA - Afonso Cunha/MA - CEP 65505-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Numero	Data	Descrição
223	20241570268	10/12/2024	BALANCO
223	20240519450	18/04/2024	BALANCO
307	20231503652	02/01/2024	REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE
002	20231503644	02/01/2024	ALTERACAO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
002	20170301290	17/04/2017	ALTERACAO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
315	20140852840	19/12/2014	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA
090	21200886824	19/12/2014	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 10/12/2024, às 17:52:12 (horário de Brasília).
Se empresa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código GJJYXDUY.



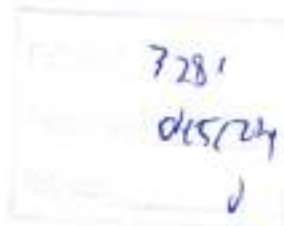
MAC2403783008

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário(a) Geral



CERTIDÃO DE INTEIRO TEOR

Fotocópia de Processo



Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data de sua expedição.

Nome Empresarial: CONSTRUBRASIL LTDA			Protocolo: MAC2403406100
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada			
NIRE: 21200886824	CNPJ: 21596761000128	Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada	Último Arquivamento Número: Data: 18/04/2024
Arquivamentos solicitado:			
Numero:	Data:	Ass:	
21200886824	19/12/2014	CONTRATO	

Esta certidão foi emitida pela Junta Comercial em 16/05/2024, às 13:14:04 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br> com o código JSUTDDGN.

CARLOS ANDRÉ DE MORAES PEREIRA
Secretário Geral

Formulário 7282
Assinado digitalmente
Data: 10/12/2024

CERTIDÃO ESPECÍFICA

Sistema Nacional de Registro de Empresas Mercantis - SINREM

Certificamos que as informações abaixo constam dos documentos arquivados nesta Junta Comercial e são vigentes na data da sua expedição.

Certificamos que CONSTRUBRASIL LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:			Protocolo: MAC2403779041
NIRE 21200886824 CNPJ 21.596.761/0001-28		Situação ATIVA Status	
Endereço Completo Rua GETULIO VARGAS, N° S/N, xxxxx, TRIZIDELA - Afonso Cunha/MA - CEP 65505-000			
Arquivamentos Posteriores			
Ato	Número	Data	Descrição
223	20240519450	18/04/2024	BALANÇO
307	20231503652	02/01/2024	REENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA COMO EMPRESA DE PEQUENO PORTE
002	20231503644	02/01/2024	ALTERAÇÃO DE DADOS E DE NOME EMPRESARIAL
002	20170301290	17/04/2017	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)
313	20140852840	19/12/2014	ENQUADRAMENTO DE MICROEMPRESA
090	21200886824	19/12/2014	CONTRATO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 10/12/2024, às 10:06:02 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.empresafacil.ma.gov.br>, com o código NRPRNBM1.



MAC2403779041

CARLOS ANDRÉ DEMORAIS PEREIRA
Secretário(a) Geral



INSC. ESTADUAL: 12.454.280-8 RAZÃO SOCIAL: CONSTRUBRASIL LTDA	ÚLTIMA ALTERAÇÃO: 02/01/2024	3 287 04/1/24 J
SITUAÇÃO FISCAL: REGULAR MOTIVOS FISCAIS:	SERASA: N50	
SITUAÇÃO CADASTRAL: ATIVO MOTIVO CADASTRAL: -		

DADOS GERAIS	
CPF/CNPJ: 21.598.761/0001-28	INSC. CENTRALIZADORA: -
RAZÃO SOCIAL: CONSTRUBRASIL LTDA	TIPO PESSOA: JURÍDICA
NIRE: 21200886824	CAPITAL SOCIAL: 1.000.000,00
INÍCIO DE ATIVIDADES: 22/12/2014	UFRE: 48 - UFRE/CAXIAS
AGÊNCIA REGIONAL: 03 - AGÊNCIA DE CAXIAS	CAT. DO ESTABELECIMENTO: MATRIZ OU ÚNICO
TIPO DE SOCIEDADE: SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA	REGIME DE PAG.: SIMPLES NACIONAL
DATA OBRIG. MFE: 01/10/2010	DATA OBRIG. EFD: -
CORREIO ELETRÔNICO: MIRANDA@HOTMAIL.COM	ÁREA UTILIZADA: 100000

ENDEREÇO DE ESTABELECIMENTO	
CEP: 65505-000	NÚMERO: S/N
ENDEREÇO: RUA GETULIO VARGAS	BAIRRO: TRIZIDELA
COMPLEMENTO: -	ESTADO: MA
PONTO DE REFERENC.: -	FAX: -
CIDADE: AFONSO CUNHA	
TELEFONE: (98)3082-5695	
CEP CAIXA POSTAL: -	

ENDEREÇO FISCAL	
CEP: -	NÚMERO: S/N
ENDEREÇO: RUA GETULIO VARGAS	BAIRRO: TRIZIDELA
COMPLEMENTO: B, QUADRA: 38	ESTADO: MA
PONTO DE REFERENC.: -	FAX: -
CIDADE: AFONSO CUNHA	
TELEFONE: (98)3082-5695	
CEP CAIXA POSTAL: 00000-000	

CNAE - ATIVIDADES ECONÔMICAS		
ORDEN	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
1	4120400	CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS
2	8599604	TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL
3	3811400	COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
4	3812200	COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS
5	3821100	TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS
6	3822000	TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS PERIGOSOS
7	3830499	RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
8	3900500	DESCONTAMINAÇÃO E OUTROS SERVIÇOS DE GESTÃO DE RESÍDUOS
9	4211101	CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS
10	4211102	PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS
11	4212000	CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTE ESPECIAIS
12	4213600	OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS
13	4221902	CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
14	4221903	MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA
15	4222701	CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS
16	4222702	OBRAS DE IRRIGAÇÃO
17	4223500	CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO
18	4291000	OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS
19	4292801	MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS
20	4292802	OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL
21	4296501	CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS
22	4299599	OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
23	4311801	DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS
24	4311802	PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO
25	4312600	PERFURAÇÕES E SONDAJENS
26	4313400	OBRAS DE TERRAPLENAGEM

CNAE - ATIVIDADES ECONÔMICAS

ORDEN	CODIGO	DESCRIÇÃO
27	4319300	SERVIÇOS DE PREPARAÇÃO DO TERRENO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
28	4321500	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA
29	4322301	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS
30	4322302	INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO
31	4322303	INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO
32	4329104	MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS.
33	4330401	IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL
34	4330402	INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL.
35	4330404	SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL
36	4330405	APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES
37	4330499	OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO
38	4391800	OBRAS DE FUNDAÇÕES
39	4398102	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS
40	4398103	OBRAS DE ALVENARIA
41	4398104	SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVÇÃO DE CARGAS E
42	4398105	PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA
43	4398199	SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
44	4744005	COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE
45	4923002	SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA
46	4924800	TRANSPORTE ESCOLAR
47	6810201	COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS
48	7111100	SERVIÇOS DE ARQUITETURA
49	7112000	SERVIÇOS DE ENGENHARIA
50	7119701	SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA
51	7119702	ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS
52	7119703	SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA
53	7119799	ATIVIDADES TÉCNICAS RELACIONADAS À ENGENHARIA E ARQUITETURA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
54	7120100	TESTES E ANÁLISES TÉCNICAS
55	7490199	OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
56	7711000	LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR
57	7719599	LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR
58	7732201	ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES
59	7732202	ALUGUEL DE ANDAIMES
60	8111700	SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS
61	8129000	ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE
62	8130300	ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS
63	3701100	GESTÃO DE REDES DE ESGOTO
64	3702900	ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES

REPRESENTANTES LEGAIS

CNN/CPF	NOME/RAZÃO SOCIAL	TIPO DE RELAÇÃO
96800755320	SANIRA FERNANDES LOPES	101 - SÓCIO
96800755320	SANIRA FERNANDES LOPES	205 - ADMINISTRADOR
3009879343	TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO	3 - CONTADOR

AÇÕES JUDICIAIS

TIPO	DATA INCLUSÃO	DATA REVOGAÇÃO	DOC. CONCESSÃO	EFEITO
Não existem Ações Judiciais para essa inscrição estadual.				

OBRIGATORIEDADE / CREDENCIAMENTO

TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO
ICMS	01/01/2018	--	Ativo
NF-e	01/10/2010	--	Ativo
EFD	22/12/2014	--	Ativo

INCENTIVOS / REGIMES ESPECIAIS

TIPO	DATA INÍCIO	DATA FIM	SITUAÇÃO
Não existem Incentivos/Regimes Especiais para essa inscrição			



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA

EMPRESA
FÁCIL

3284
045/24
✓

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 124542808

Nome / Razão Social: CONSTRUBRASIL LTDA

CNPJ: 21.596.761/0001-28

Endereço: RUA GETULIO VARGAS, TRIZIDELA CEP: 65505000 no município de Afonso Cunha/

Atividade Principal: 4120-4/00 - Construção de edifícios

Atividade(s) Secundária(s) 6810-2/01 - Compra e venda de imóveis próprios, 4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material, 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás, 7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia, 4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas, 3839-4/99 - Recuperação de materiais não especificados anteriormente, 8111-7/00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais, 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água, 7119-7/99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente, 4212-0/00 - Construção de obras-de-arte especiais, 7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor, 4744-0/05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente, 7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes, 4312-6/00 - Perfurações e sondagens, 4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista, 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral, 4322-3/03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio, 4313-4/00 - Obras de terraplenagem, 7119-7/03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia, 4330-4/05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores, 4399-1/02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias, 4399-1/99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente, 4322-3/02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração, 3702-9/00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes, 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas, 4222-7/02 - Obras de irrigação, 4319-3/00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente, 7719-5/99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor, 4391-6/00 - Obras de fundações, 4299-5/99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente, 4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias, 7490-1/99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente, 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno, 4924-8/00 - Transporte escolar, 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, 8599-6/04 - Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial, 7111-1/00 - Serviços de arquitetura, 8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente, 7119-7/02 - Atividades de estudos geológicos, 4222-7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação, 4221-9/03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica, 4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica, 3822-0/00 - Tratamento e disposição de resíduos perigosos, 7732-2/02 - Aluguel de andaimes, 3821-1/00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos, 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos, 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção, 4292-8/02 - Obras de montagem industrial, 4221-9/02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica, 3812-2/00 - Coleta de resíduos perigosos, 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos, 4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas, 8130-3/00 - Atividades paisagísticas, 4399-1/03 - Obras de alvenaria, 7120-1/00 - Testes e análises técnicas, 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos, 7112-0/00 - Serviços de engenharia, 3900-5/00 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos, 4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras, 4330-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil, 4291-0/00 - Obras

portuárias, marítimas e fluviais, 3701-1/00 - Gestão de redes de esgoto, 4223-5/00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto

São Luis, terça, 02 de janeiro de 2024

Código de Autenticidade: **THUSQK5G**

Folha nº	7286
Fração nº	045/224
Rubrica	✓

Observação: Os dados acima estão baseados em informações fornecidas pelo próprio contribuinte cadastrado. Não valem como certidão de sua efetiva existência de fato e de direito, não são oponíveis à Fazenda e nem excluem a responsabilidade tributária derivada de operações com ele ajustadas.

Marcellus Ribeiro Alves
SECRETÁRIO DE ESTADO DA FAZENDA



PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
ALVARÁ DE LICENÇA
LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO Nº 010/2024

Fluberto

3282
06/24
✓

Nome: CONSTRUBRASIL LTDA

Razão Social: CONSTRUBRASIL LTDA

Nome de Fantasia: CONSTRUBRASIL

Endereço: RUA GETÚLIO VARGAS S/N, AFONSO CUNHA - MA

Atividade Principal:

41.20-4-00 – Construção de edifícios

Atividades Secundárias:

37.01-1-00 – Gestão de rede de esgoto

37.02-9-00 – Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes

38.11-4-00 – Coleta de resíduos não perigosos

38.12-2-00 – Coleta de resíduos perigosos

38.21-1-00 – Tratamento e disposição de resíduos não perigosos

38.22-0-00 – Tratamento e disposição de resíduos perigosos

38.39-4-99 – Recuperação de materiais não especificados anteriormente

39.00-5-00 – Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos

42.11-1-01 – Construção de rodovias e ferrovias

42.11-1-02- Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos

42.12-0-00 – Construção de obras de artes especiais

42.13-8-00 – Obras de urbanização – ruas, praças e calçadas

42.21-9-02 – Construção de estações de redes de distribuição de energia elétrica

42.21-9-03 – Manutenção de redes de distribuição energia elétrica

42.22-7-01 – Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação

42.22-7-02 – obras de irrigação

42.23-5-00 – Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto

42.91-0-00 – Obras portuárias, marítimas e fluviais

42.92-8-01 – Montagem de estruturas metálicas

42.92-8-02- Obras de montagem industrial

42.99-5-01 – Construção de instalações esportivas e recreativas

42.99-5-99 – Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente

43.11-8-01- Demolição de edifícios e outras estruturas

43.11-8-02- Preparação de canteiro e limpeza de terreno

43.12-6-00- Perfurações e sondagens

43.13-4-00- Obras de terraplanagem

43.19-3-00- Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente

43.21-5-00-Instalação e manutenção elétrica

- 43.22-3-01- Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
- 43.22-3-02- Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração
- 43.22-3-03- Instalações de sistema de prevenção de contra incêndio
- 43.29-1-04- Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
- 43.30-4-01- Impermeabilização em obras de engenharia civil
- 43.30-4-02- Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
- 43.30-4-04- Serviços de pintura de edifícios em geral
- 43.30-4-05- Aplicação de revestimentos e resinas em interiores e exteriores
- 43.30-4-99- Outras obras de acabamento da construção
- 43.91-6-00 - Obras de fundações
- 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias
- 43.99-1-03 - Obras de Alvenaria
- 43.99-1-04- Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
- 43.99-1-05- Perfuração e construção de poços de água
- 43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificadas anteriormente
- 47.44-0-05 -Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
- 49.23-0-02- Serviços de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
- 49.24-8-00 -Transporte escolar
- 68.10-2-01- Compra e venda de imóveis próprios
- 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
- 71.12-0-00 - Serviços de engenharia
- 71.19-7-01 - Serviços de Cartografia, topografia e geodésia
- 71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos
- 71.19-7-03- Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
- 71.19-7-99- Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
- 71.20-1-00 -Testes e análises técnicas
- 74.90-1-99 -Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente
- 77.11-0-00 -Locação de automóveis sem condutor
- 77.19-5-99 -Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
- 77.32-2-01 -Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
- 77.32-2-01 -Aluguel de andaimes
- 81.11-7-00 -Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais
- 81.29-0-00 -Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
- 81.30-3-00 -Atividades paisagísticas
- 85.99-6-04 -Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial




Valor: R\$	3.218
Processo nº	045/24
Rubrica:	✓

Código: 216

Cad. Econômico: CNPJ 21.596.761/0001-28

Afonso Cunha (MA), 20/03/2024

Valido até, 31/12/2024


TALES ALVES PARANHOS DO VALE
Sec.Municipal de Adm e Finanças



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

3289
01/12/24
↓

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 21.586.761/0001-28 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 19/12/2014
--	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL CONSTRUBRASIL LTDA

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) CONSTRUBRASIL	PORTE EPP
--	---------------------

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 37.01-1-00 - Gestão de redes de esgoto 37.02-9-00 - Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 38.12-2-00 - Coleta de resíduos perigosos 38.21-1-00 - Tratamento e disposição de resíduos não-perigosos 38.22-0-00 - Tratamento e disposição de resíduos perigosos 38.39-4-99 - Recuperação de materiais não especificados anteriormente 39.00-5-00 - Descontaminação e outros serviços de gestão de resíduos 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.12-0-00 - Construção de obras de arte especiais 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.21-9-02 - Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica 42.21-9-03 - Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.22-7-02 - Obras de irrigação 42.23-5-00 - Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto 42.91-0-00 - Obras portuárias, marítimas e fluviais 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.92-8-02 - Obras de montagem industrial
--

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADUO R GETULIO VARGAS	NÚMERO S/N	COMPLEMENTO *****
-------------------------------------	----------------------	----------------------

CEP 65.505-000	BARRIO/DISTRITO TRIZIDELA	MUNICÍPIO AFONSO CUNHA	UF MA
--------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO KELTON677@HOTMAIL.COM	TELEFONE (98) 8907-8100
---	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
--

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 19/12/2014
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
----------------------------	------------------------------------

**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL****CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

Folha nº 3290
Data 04/01/24
✓

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 21.596.761/0001-28 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 19/12/2014
---	---	---------------------------------------

NOME EMPRESARIAL CONSTRUBRASIL LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 42.99-5-99 - Outras obras de engenharia civil não especificadas anteriormente 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.19-3-00 - Serviços de preparação do terreno não especificados anteriormente 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.22-3-02 - Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração 43.22-3-03 - Instalações de sistema de prevenção contra incêndio 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-05 - Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 - Obras de fundações 43.99-1-02 - Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias 43.99-1-03 - Obras de alvenaria

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO R GETULIO VARGAS	NÚMERO S/N	COMPLEMENTO *****
---------------------------------------	----------------------	-----------------------------

CEP 65.505-000	BAIRRO/DISTRITO TRIZIDELA	MUNICÍPIO AFONSO CUNHA	UF MA
--------------------------	-------------------------------------	----------------------------------	-----------------

ENDEREÇO ELETRÔNICO KELTON677@HOTMAIL.COM	TELEFONE (98) 8907-8100
---	-----------------------------------

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****

SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 19/12/2014
------------------------------------	---

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****
-----------------------------------	---

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 02/01/2024 às 12:56:40 (data e hora de Brasília).

Página: 2/4



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

3291
04/12/24
↓

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
21.596.761/0001-28
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
19/12/2014

NOME EMPRESARIAL
CONSTRUBRASIL LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS

43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras
43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água
43.99-1-99 - Serviços especializados para construção não especificados anteriormente
47.44-0-05 - Comércio varejista de materiais de construção não especificados anteriormente
49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista
49.24-8-00 - Transporte escolar
68.10-2-01 - Compra e venda de imóveis próprios
71.11-1-00 - Serviços de arquitetura
71.12-0-00 - Serviços de engenharia
71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia
71.19-7-02 - Atividades de estudos geológicos
71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia
71.19-7-99 - Atividades técnicas relacionadas à engenharia e arquitetura não especificadas anteriormente
71.20-1-00 - Testes e análises técnicas
74.90-1-99 - Outras atividades profissionais, científicas e técnicas não especificadas anteriormente
77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor
77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor
77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes
77.32-2-02 - Aluguel de andaimes
81.11-7-00 - Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
R GETULIO VARGAS

NÚMERO
S/N

COMPLEMENTO

CEP
65.505-000

BARRIO/DISTRITO
TRIZIDELA

MUNICÍPIO
AFONSO CUNHA

UF
MA

ENDEREÇO ELETRÔNICO
KELTON677@HOTMAIL.COM

TELEFONE
(98) 8907-8100

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
19/12/2014

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 02/01/2024 às 12:56:40 (data e hora de Brasília).

Página: 3/4

**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL****CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA**

3292
045/14
d

NÚMERO DE INSCRIÇÃO
21.596.761/0001-28
MATRIZ

COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO
CADASTRAL

DATA DE ABERTURA
19/12/2014

NOME EMPRESARIAL
CONSTRUBRASIL LTDA

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente
81.30-3-00 - Atividades paisagísticas
85.99-6-04 - Treinamento em desenvolvimento profissional e gerencial

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
206-2 - Sociedade Empresária Limitada

LOGRADOURO
R GETULIO VARGAS

NÚMERO
S/N

COMPLEMENTO

CEP
65.505-000

BAIRRO/DISTRITO
TRIZIDELA

MUNICÍPIO
AFONSO CUNHA

UF
MA

ENDEREÇO ELETRÔNICO
KELTON677@HOTMAIL.COM

TELÉFONE
(98) 8907-8100

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
19/12/2014

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 2.119, de 06 de dezembro de 2022.

Emitido no dia 02/01/2024 às 12:56:40 (data e hora de Brasília).

Página: 4/4



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

7293
04/124
1

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS FEDERAIS E À DÍVIDA
ATIVA DA UNIÃO**

Nome: **CONSTRUBRASIL LTDA**
CNPJ: **21.596.761/0001-28**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 10:24:15 do dia 18/10/2024 <hora e data de Brasília>.

Válida até 16/04/2025.

Código de controle da certidão: **4063.6D93.2843.E2C2**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS**

Nome: CONSTRUBRASIL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 21.596.761/0001-28

Certidão nº: 67243172/2024

Expedição: 01/10/2024, às 10:11:12

Validade: 30/03/2025 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

3294
04/10/24
✓

Certifica-se que **CONSTRUBRASIL LTDA (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **21.596.761/0001-28**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF**

Inscrição: 21.596.761/0001-28
Razão Social: CONSTRUBRASIL LTDA
Endereço: RUA AFONSO CUNHA S/N / TRIZIDELA / AFONSO CUNHA / MA / 65505-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 03/12/2024 a 01/01/2025

Certificação Número: 2024120304412530681280

Informação obtida em 09/12/2024 08:29:10

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

3295
04/12/24
✓



ADMINISTRAÇÃO

Valor:	3296
Processo:	04K/24
Assinatura:	✓

SECRETARIA DE FINANÇAS

Prefeitura Municipal de Afonso Cunha – MA.
(Órgão Expedidor)

Pessoa Física

Jurídica

CERTIDÃO DE
NÚMEROS

018/2024

(para uso de
reparição)

CERTIDÃO NEGATIVA DE DEBITOS MUNICIPAIS TLIF

Nome Completo do requerente

CONSTRUBRASIL LTDA

Residência: rua, número, bairro, cidade

RUA GETÚLIO VARGAS, AFONSO CUNHA - MA.

CNPJ: 21.596.761/0001-28

Certificamos, após a realização de consultas procedidas no sistema desta Secretaria, que não constam débitos relativos a Tributos e Taxas municipais, em nome do requerente acima qualificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Municipal o direito de cobrança de dívidas que venham a ser apuradas posteriormente.

Validade de; 90/noventa dias

Afonso Cunha – MA, 10 de dezembro de 2024.

WENDEL
PARANHOS LIMA DO
VALE-00512186390

Wendel Paranhos Lima do Vale
Secretário Municipal de Administração



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

329x
01/10/24
d

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 390552/24

Data da

01/10/2024 10:00:58

Inscrição Estadual: 124542808

CPF/CNPJ:21596761000128

Razão Social: CONSTRUBRASIL LTDA

Endereço: RUA GETULIO VARGAS, S N CEP: 65505000 - TRIZIDELA

Telefone: (98)30825699

Município: AFONSO CUNHA

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 30/12/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:
<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

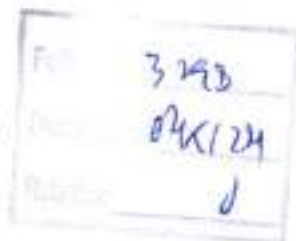
CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 01/10/2024 10:00:58



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA



Nº Certidão: 081284/24

Data da

01/10/2024 10:08:12

Inscrição Estadual: 124542808

CPF/CNPJ: 21596761000128

Razão Social: CONSTRUBRASIL LTDA

Endereço: RUA GETULIO VARGAS, S N CEP: 65505000 - TRIZIDELA

Telefone: (98)30825699

Município: AFONSO CUNHA

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 90 (noventa) dias: 30/12/2024.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 01/10/2024 10:08:12

CONSTRUBRASIL LTDABALANÇO PATRIMONIAL REALIZADO
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022**ATIVO****ATIVO CIRCULANTE**

Caixa	R\$ 2.114,20	
Bancos c/ Movimento	R\$ 75.336,50	
Aplicações Financeiras	R\$ 51.447,40	
Clientes	R\$ 37.467,21	
Estoques	R\$ 0,00	R\$ 166.365,31

ATIVO PERMANENTE

Equipamentos operacionais	R\$ 789.669,00	
Móveis e Utensílios	<u>R\$ 299.899,65</u>	R\$ 1.089.568,65
Total do Ativo.....R\$		R\$ 1.255.933,96

PASSIVO**PASSIVO CIRCULANTE**

Fornecedores	<u>R\$ 6.335,47</u>	R\$ 6.335,47
--------------	---------------------	--------------

ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR

Encargos sociais a pagar	<u>R\$ 4.557,50</u>	R\$ 4.557,50
--------------------------	---------------------	--------------

PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Capital social	<u>R\$ 1.000.000,00</u>	R\$ 1.000.000,00
Lucros líquido do exercício	R\$ 245.040,99	R\$ 245.040,99

Total do Passivo.....R\$		R\$ 1.255.933,96
---------------------------------	--	-------------------------

Reconhecemos a exatidão do presente balanço patrimonial com base na documentação que nos foi apresentada, encerrado no dia 31 de dezembro de 2022, totalizando no ativo e no passivo a importância de R\$1.255.933,96(Um milhão, duzentos e cinquenta e cinco mil, novecentos e trinta e três reais e noventa e seis centavos).

Afonso Cunha - MA, 31 de dezembro de 2022

SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20

Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-0
CPF: 030.096.793-43

Rua Getúlio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000

CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824

3299
04/12/22
J

CONSTRUBRASIL LTDA

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO
FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2022

RECEITA OPERACIONAL BRUTA

Receitas de serviços	R\$ 756.225,80
Receitas de Produtos	R\$ 0,00
Total das receitas	

R\$ 756.225,80

R\$	3300
045/24	
0	

(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA

Impostos sobre as vendas e serviços	R\$ 59.886,58
Devolução das vendas	R\$ 0,00
Total das deduções	

R\$ 59.886,58

(-)CUSTOS

Custo dos produtos	R\$ 0,00
Custo dos serviços	R\$ 172.557,80
Total dos custos	

R\$ 172.557,80

(-)DESPESAS OPERACIONAIS

Despesas Administrativas	R\$ 132.559,63
Despesas na prestação de serviços	R\$ 145.665,80

R\$ 278.225,43

(-)DESPESAS FINANCEIRAS LIQUIDAS

Despesas Financeiras	R\$ 1.985,00
(-)Receitas financeiras	R\$ 1.470,00
Total	

R\$ 515,00

LUCRO LIQUIDO DO EXERCICIO

R\$ 245.040,99

Afonso Cunha - MA, 31 de Dezembro de 2022

SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20

Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-O
CPF: 030.096.793-43

Rua Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000
CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824

CONSTRUBRASIL LTDA

ANALISES DE INDICES CONTÁBEIS

1- INDICE DE ENDIVIDAMENTO TOTAL = IETIET: EXIGIVEL TOTAL
ATIVO TOTALIET: R\$ 4.557,50
R\$ 1.255.933,96

IET: R\$ 0,00

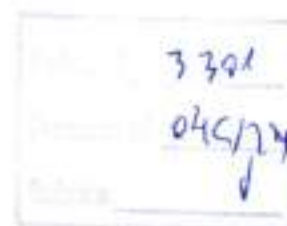
2- INDICE DE LIQUIDEZ GERAL = ILGILG: ATIVO CIRCULANTE
PASSIVO CIRCULANTEILG: R\$ 166.365,31
R\$ 6.335,47

ILG: 26,26

3- INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE - ILCILC: AT. CIRCULANTE + REALIZAVEL A LONGO PRAZO
PASS. CIRCULANTE + EX. LONGO PRAZOILC: R\$ 166.365,31
R\$ 10.892,97

ILC: R\$ 15,27

Afonso Cunha - MA, 31 de Dezembro de 2022

SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-O
CPF: 030.096.793-43

CONSTRUBRASIL LTDA**NOTAS EXPLICATIVAS**

A Empresa CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824
Rua Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000, devidamente
registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão. Sob NIRE 21600155339, está inserida no
segmento de construção civil.

As demonstrações Financeiras foram elaboradas em obediência aos preceitos de Legislação
Comercial e aos Princípios de Contabilidade.

As principais práticas na elaboração das demonstrações financeiras são as seguintes:

a) Determinação do Resultado

O resultado foi apurado em obediência ao regime de competência de exercícios.

Receita Bruta Operacional

Venda de Serviços	R\$ 756.225,80
(-) Dedução da Receita	R\$ 59.886,58
Receita Líquida	R\$ 696.339,22
(-) Custos do Serviço Prestado	R\$ 172.557,80
Lucro Bruto	R\$ 411.682,00
(-) Despesas Operacionais	R\$ 278.225,43
(-) Despesas Financeiras	R\$ 515,00
Resultado do Exercício	R\$ 245.040,99

b) Ativo Circulante

O Ativo Circulante está representado pelas contas:

Caixa	R\$ 2.114,20
Banco	R\$ 75.336,50
Aplicações Financeiras	R\$ 51.447,40
Clientes	R\$ 37.467,21
Estoque	R\$ 0,00

c) Ativo Não Circulante

O Ativo Não Circulante está representado pela conta:

Imobilizado	R\$ 1.089.568,65
-------------	------------------

d) Passivo Circulante

O Passivo Circulante está representado pelas seguintes contas:

Fornecedores	R\$ 6.335,47
Obrigações Trab. Previd. E Fiscais	R\$ 4.557,50

e) Capital

O Capital Social da empresa está representado por 1.000.000 (um milhão de
quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, perfazendo o total de
R\$ 1.000.000,00 (um milhão de Reais), totalmente integralizado, apresentando a
seguinte composição:

SANIRA FERNANDES LOPES	R\$ 1.000.000,00	100%
------------------------	------------------	------

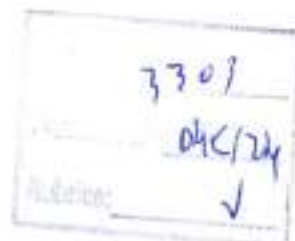
3 202
09/1/24
✓

CONSTRUBRASIL LTDA

NOTAS EXPLICATIVAS

f) Instrumentos Financeiros

Os Instrumentos Financeiros, Ativo e Passivo da empresa em 31/12/2022, estão todos registrados em contas patrimoniais e não apresentam valores de mercado diferentes dos reconhecidos nas Demonstrações Financeiras.



SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20

Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-0
CPF: 030.096.793-43

Rua Getúlio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000
CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824



ASSINATURA ELETRÔNICA

Protocolo	3304
Data	04/12/24
Assinante	1

Certificamos que o ato da empresa CONSTRUBRASIL LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
03009679343	TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO
96800755320	SANIRA FERNANDES LOPES

CERTIFICO O REGISTRO EM 10/12/2024 12:59 SOB N° 20241570298.
PROTOCOLO: 241570298 DE 10/12/2024.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12417412425. CNPJ DA SEDE: 21596741000128.
NIRE: 2120086924. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 10/12/2024.
CONSTRUBRASIL LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES FERREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informado seus respectivos códigos de verificação.

Termo de Abertura

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 1

3305
04/5/24

O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 34, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa CONSTRUBRASIL LTDA, município Afonso Cunha, CNPJ nº 21.596.761/0001-28, Número de Registro (NIRE) 21200886824.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 19/12/2014

Nº constitutivo: 21200886824

Afonso Cunha, 01/01/2023

TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/MA 012188

SANIRA FERNANDES LOPES
Administrador, Sócio
CPF 968.007.553-20

Livro Diário Nº. 1

Folha: 2 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
 NIRE: 2120088624 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

3306
 01/12/24
 ✓

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
02/01/2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7678	1.141,99	
		NF 000033497 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
02/01/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7678		1.141,99
		NF 000033497 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
						Totais do dia 02:	1.141,99
							1.141,99
05/01/2023	3.01.01.07.01.0049	- Água					
		Referente CAEMA a pagar - Jan/2023	0001	001	7239	30,00	
05/01/2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a pagar - Jan/2023	0001	001	7239		30,00
05/01/2023	3.01.01.07.01.0049	- Água					
		Referente CAEMA a pagar - Jan/2023	0001	001	7240	154,80	
05/01/2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a pagar - Jan/2023	0001	001	7240		154,80
						Totais do dia 05:	184,80
							184,80
06/01/2023	2.01.01.17.01.0003	- Energia a Pagar					
		Pagamento CEMAR a Pagar - Dez/2014	0001	001	7273	222,98	
06/01/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CEMAR a Pagar - Dez/2014	0001	001	7273		222,98
06/01/2023	2.01.01.17.01.0003	- Energia a Pagar					
		Pagamento CEMAR a Pagar - Dez/2014	0001	001	7274	1,65	
06/01/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CEMAR a Pagar - Dez/2014	0001	001	7274		1,65
						Totais do dia 06:	224,63
							224,63
20/01/2023	2.01.01.01.01.0007	- Porto Seguro Serviços LTDA					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7706	1.674,00	
		00000000000517 LOJAS LE BISCUIT S/A					
20/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7706		1.674,00
		00000000000517 LOJAS LE BISCUIT S/A					
						Totais do dia 20:	1.674,00
							1.674,00
21/01/2023	2.01.01.01.01.0007	- Porto Seguro Serviços LTDA					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7707	2.192,00	
		00000000000518 LOJAS LE BISCUIT S/A					
21/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7707		2.192,00
		00000000000518 LOJAS LE BISCUIT S/A					
						Totais do dia 21:	2.192,00
							2.192,00
22/01/2023	2.01.01.01.01.0008	- S M S Cruz					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7708	280,00	
		00000000000519 EMPREENDIMENTOS					
		PAGUE MENOS S/A					
22/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7708		280,00
		00000000000519 EMPREENDIMENTOS					
		PAGUE MENOS S/A					
22/01/2023	2.01.01.01.01.0008	- S M S Cruz					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7709	280,00	
		00000000000520 EMPREENDIMENTOS					
		PAGUE MENOS S/A					
22/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					

Continua..

Livro Diário N.º 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.506.761/0001-28
NIRE: 21200886624 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

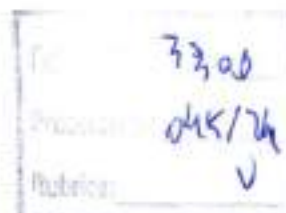
Folha: 3 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000520 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7709		280,00
22/01/2023	2.01.01.01.01.0008	- S M S Cruz					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000521 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7710	280,00	
22/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000521 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7710		280,00
Totais do dia 22:						540,00	540,00
28/01/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000522 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7711	760,00	
28/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000522 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7711		760,00
28/01/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000523 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7712	1.100,00	
28/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000523 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7712		1.100,00
28/01/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000524 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7713	685,00	
28/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000524 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7713		685,00
Totais do dia 28:						2.545,00	2.545,00
29/01/2023	2.01.01.01.01.0010	- ESTILOFER ARTEFATOS ARTISTICOS EM FERRO					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000525 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7714	430,00	
29/01/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000525 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7714		430,00
Totais do dia 29:						430,00	430,00
32/01/2023	3.01.01.07.01.0013	- FGTS					
		Referente FGTS 01/ 2023	0001	001	6819	249,63	
32/01/2023	2.01.01.03.01.0002	- FGTS a Recolher					
		Referente FGTS 01/ 2023	0001	001	6819		249,63
32/01/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Faltas 01/ 2023	0001	001	6820	2.848,49	
32/01/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Faltas 01/ 2023	0001	001	6820		2.848,49
32/01/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente DSR 01/ 2023	0001	001	6821	35,20	
32/01/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNPJ: 21.598.791/0001-28
 NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023



Folha: 4 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente DSR 01/ 2023	0001	001	6821		35,20
32/01/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente DSR 01/ 2023	0001	001	6822	22,24	
32/01/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Atrasos 01/ 2023	0001	001	6822		22,24
32/01/ 2023	3.01.01.07.01.0001 - Hora Extra	Referente Atrasos 01/ 2023	0001	001	6823	283,44	
32/01/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Hora Extra 01/ 2023	0001	001	6823		283,44
32/01/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Hora Extra 01/ 2023	0001	001	6824	2.923,80	
32/01/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Salário Base 01/ 2023	0001	001	6824		2.923,80
32/01/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Salário Base 01/ 2023	0001	001	6825	249,63	
32/01/ 2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher	Referente INSS a Recolher 01/ 2023	0001	001	6825		249,63
32/01/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Referente INSS a Recolher 01/ 2023	0001	001	7244	30,00	
32/01/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento CAEMA a pagar - Jan/ 2023	0001	001	7244		30,00
32/01/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Pagamento CAEMA a pagar - Jan/ 2023	0001	001	7245	154,80	
32/01/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento CAEMA a pagar - Jan/ 2023	0001	001	7245		154,80
32/01/ 2023	3.01.01.07.01.0048 - Energia Elétrica	Pagamento CAEMA a pagar - Jan/ 2023	0001	001	7267	195,68	
32/01/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar	Referente CEMAR a Pagar - Jan/ 2023	0001	001	7267		195,68
32/01/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente CEMAR a Pagar - Jan/ 2023	0001	001	7321	278,25	
32/01/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7321		278,25
32/01/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7322	272,35	
32/01/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Jan/ 2023	0001	001	7322		272,35
32/01/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Jan/ 2023	0001	001	7323	137,53	
32/01/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Jan/ 2023	0001	001	7323		137,53
					Totais do dia 32:	<u>7.681,02</u>	<u>7.681,02</u>
					Totais do mês de Janeiro:	<u>16.913,44</u>	<u>16.913,44</u>
02/02/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Pagamento Telemar a Pagar - Jan/2014	0001	001	7326	137,53	
02/02/ 2023	1.01.01.02.01.0002 - Caixa Econômica Federal Ag:1577/003	Pagamento Telemar a Pagar - Jan/2014	0001	001	7326		137,53
					Totais do dia 02:	<u>137,53</u>	<u>137,53</u>
05/02/ 2023	3.01.01.07.01.0049 - Água	Referente CAEMA a pagar -Fev/ 2023	0001	001	7234	154,80	
05/02/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Referente CAEMA a pagar -Fev/ 2023	0001	001	7234		154,80
05/02/ 2023	3.01.01.07.01.0049 - Água	Referente CAEMA a pagar - Fev/ 2023	0001	001	7235	30,00	

Continua...

Folha nº	3309
Processo	025/24
Autoria	

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.781/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
05/02/ 2023	2.01.01.17.01.0004	CAEMA a Pagar Referente CAEMA a pagar - Fev/ 2023	0001	001	7235		30,00
Totais do dia 05:						184,80	184,80
06/02/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Telefone a Pagar Pagamento Telemar a Pagar - Jan/2014	0001	001	7327	272,35	
06/02/ 2023	1.01.01.02.01.0002	Caixa Econômica Federal Ag.1577/003 C/c: 04051-2 Pagamento Telemar a Pagar - Jan/2014	0001	001	7327		272,35
Totais do dia 06:						272,35	272,35
07/02/ 2023	2.01.01.01.01.0011	DIST DE EMB MACROPACK LTDA MATRIZ Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000526 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7715	402,00	
07/02/ 2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000526 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7715		402,00
Totais do dia 07:						402,00	402,00
09/02/ 2023	2.01.01.17.01.0003	Energia a Pagar Pagamento CERMAR a Pagar - Jan/ 2023	0001	001	7275	195,66	
09/02/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa Pagamento CERMAR a Pagar - Jan/ 2023	0001	001	7275		195,66
09/02/ 2023	2.01.01.01.01.0012	SIGMA COMERCIO DE CHAPAS CORTE Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000527 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7716	220,00	
09/02/ 2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000527 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7716		220,00
Totais do dia 09:						415,66	415,66
10/02/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Telefone a Pagar Pagamento Telemar a Pagar - Fev/2014	0001	001	7328	278,25	
10/02/ 2023	1.01.01.02.01.0002	Caixa Econômica Federal Ag.1577/003 C/c: 04051-2 Pagamento Telemar a Pagar - Fev/2014	0001	001	7328		278,25
10/02/ 2023	2.01.01.01.01.0013	J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTA Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000528 SEBRAE-MA SERVICO DE APOIO AS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS DO M	0001	001	7717	400,00	
10/02/ 2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000528 SEBRAE-MA SERVICO DE APOIO AS MICRO E PEQUENAS EMPRESAS DO M	0001	001	7717		400,00
Totais do dia 10:						678,25	678,25
12/02/ 2023	2.01.01.01.01.0009	FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7 Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000530 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7718	230,00	
12/02/ 2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000530 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7718		230,00
12/02/ 2023	2.01.01.01.01.0010	ESTILOFER ARTEFATOS ARTISTICOS EM FERRO Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000532 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7719	150,00	

Folhas nº 3310

04/14

Folha: 6 de 32

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNP: 21.598.761/0001-28
 NIRE: 21200866824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
12/02/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000532 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7719		150,00
Totais do dia 12:						380,00	380,00
13/02/2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços Valor referente a compra de mercadoria NF 000035862 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7679	2.320,84	
13/02/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7 Valor referente a compra de mercadoria NF 000035862 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7679		2.320,84
Totais do dia 13:						2.320,84	2.320,84
20/02/2023	2.01.01.01.01.0007	- Porto Seguro Serviços LTDA Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000532 LOJAS LE BISCUIT S/A	0001	001	7720	2.192,00	
20/02/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000532 LOJAS LE BISCUIT S/A	0001	001	7720		2.192,00
20/02/2023	2.01.01.01.01.0007	- Porto Seguro Serviços LTDA Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000533 LOJAS LE BISCUIT S/A	0001	001	7721	150,00	
20/02/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000533 LOJAS LE BISCUIT S/A	0001	001	7721		150,00
20/02/2023	2.01.01.01.01.0014	- LUMIAN ENGENHARIA COMERCIO E INDUSTRIAL Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000534 COHAMA ARTIGOS PARA FESTAS LTDA	0001	001	7722	1.500,00	
20/02/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000534 COHAMA ARTIGOS PARA FESTAS LTDA	0001	001	7722		1.500,00
Totais do dia 20:						3.842,00	3.842,00
25/02/2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar Pagamento CAEMA a pagar - Fev/ 2023	0001	001	7246	30,00	
25/02/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Pagamento CAEMA a pagar - Fev/ 2023	0001	001	7246		30,00
25/02/2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar Pagamento CAEMA a pagar - Fev/ 2023	0001	001	7247	154,80	
25/02/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Pagamento CAEMA a pagar - Fev/ 2023	0001	001	7247		154,80
25/02/2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços Valor referente a compra de mercadoria NF 000036255 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7680	9.302,40	
25/02/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7 Valor referente a compra de mercadoria NF 000036255 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7680		9.302,40
Totais do dia 25:						9.487,20	9.487,20
28/02/2023	3.01.01.07.01.0013	- FGTS Referente FGTS 02/ 2023	0001	001	6826	327,50	
28/02/2023	2.01.01.03.01.0002	- FGTS a Recolher					

Folhas nº	33,11
Processo nº	025/24
Rubrica:	U

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Folha: 7 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.751/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente FGTS 02/ 2023	0001	001	6826		327,50
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher	Referente Salário Família 02/ 2023	0001	001	6827	52,40	
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Salário Família 02/ 2023	0001	001	6827		52,40
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Faltas 02/ 2023	0001	001	6826	3.073,19	
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Faltas 02/ 2023	0001	001	6826		3.073,19
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente DSR 02/ 2023	0001	001	6829	70,40	
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente DSR 02/ 2023	0001	001	6829		70,40
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Atrasos 02/ 2023	0001	001	6830	30,50	
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Atrasos 02/ 2023	0001	001	6830		30,50
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0001 - Hora Extra	Referente Hora Extra 02/ 2023	0001	001	6832	249,12	
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Hora Extra 02/ 2023	0001	001	6832		249,12
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Salário Base 02/ 2023	0001	001	6832	3.803,80	
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Salário Base 02/ 2023	0001	001	6832		3.803,80
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente INSS a Recolher 02/ 2023	0001	001	6833	327,50	
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher	Referente INSS a Recolher 02/ 2023	0001	001	6833		327,50
28/02/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Compensação de adiantamento 02/ 2023	0001	001	6834	600,00	
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Compensação de adiantamento 02/ 2023	0001	001	6834		600,00
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0048 - Energia Elétrica	Referente CEMAR a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7296	270,17	
28/02/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar	Referente CEMAR a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7296		270,17
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7307	272,35	
28/02/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7307		272,35
28/02/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7308	132,97	
28/02/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7308		132,97
Totais do dia 28:						02/03/ 2023	3.01.01.01.01.0006 - Receita
Totais do mês de Fevereiro:							da Prestação de Serviços - Mercado Interno
02/03/ 2023	2.01.01.01.01.0008 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	Ref. Prestação de Serviço NF 0001 001 7723 00000000000535 FONMART					

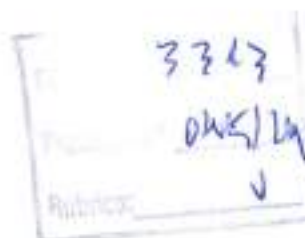
TECNOLOGIA LTDA

9.188,90	9.188,90
<hr/> 27.299,53	<hr/> 27.299,53
2.063,36	

Folios nº 3712
Proceso nº 045/24
Rubrica: 1

Livro Diário Nº. 1

Continua...



Folha: 8 de 32

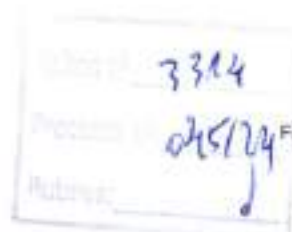
Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNPJ: 21.596.761/0001-28
 NIRE: 21200866824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000535 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7723		2.063,36
Totais do dia 02:						2.063,36	2.063,36
03/03/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar Pagamento Telemar a Pagar - Fev/2014	0001	001	7329	132,97	
03/03/ 2023	1.01.01.02.01.0002	- Caixa Econômica Federal Ag-1577/003 Pagamento Telemar a Pagar - Fev/2014	0001	001	7329		132,97
03/03/ 2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços Valor referente a compra de mercadoria NF 000036614 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7661	512,10	
03/03/ 2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7 Valor referente a compra de mercadoria NF 000036614 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7661		512,10
03/03/ 2023	2.01.01.01.01.0015	- J. GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTD Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000537 VIEIRA BRASIL DISTRIBUIDORA LTDA	0001	001	7724	380,00	
03/03/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000537 VIEIRA BRASIL DISTRIBUIDORA LTDA	0001	001	7724		380,00
03/03/ 2023	2.01.01.01.01.0016	- RJ PINTURAS, TELHAS E ACESSÁRIOS LTDA, Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000538 FORQUILHA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	0001	001	7725	380,00	
03/03/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000538 FORQUILHA MATERIAIS DE CONSTRUCAO LTDA	0001	001	7725		380,00
Totais do dia 03:						1.404,07	1.404,07
04/03/ 2023	2.01.01.17.01.0003	- Energia a Pagar Pagamento CERMAR a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7276	270,17	
04/03/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Pagamento CERMAR a Pagar - Fev/ 2023	0001	001	7276		270,17
04/03/ 2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7 Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000540 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7726	200,00	
04/03/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000540 FONMART TECNOLOGIA LTDA	0001	001	7726		200,00
Totais do dia 04:						470,17	470,17
05/03/ 2023	3.01.01.07.01.0049	- Água Referente CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7232	154,80	
05/03/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar Referente CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7232		154,80
05/03/ 2023	3.01.01.07.01.0049	- Água Referente CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7233	30,00	
05/03/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar Referente CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7233		30,00
Totais do dia 05:						184,80	184,80
10/03/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNP: 21.596.751/0001-28
 NIRE: 21200986824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

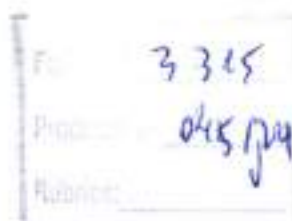


Folha: 9 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
10/03/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento Telemar a Pagar - Fev/2014	0001	001	7320	272,35	
		Pagamento Telemar a Pagar - Fev/2014	0001	001	7320		272,35
					Totais do dia 10:	272,35	272,35
16/03/2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000037323 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7682	347,56	
16/03/2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	Valor referente a compra de mercadoria NF 000037323 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7682		347,56
					Totais do dia 16:	347,56	347,56
25/03/2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Pagamento CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7249	30,00	
25/03/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7249		30,00
25/03/2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Pagamento CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7250	154,80	
25/03/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento CAEMA a pagar - Mar/ 2023	0001	001	7250		154,80
					Totais do dia 25:	184,80	184,80
30/03/2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7305	272,35	
30/03/2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7305		272,35
30/03/2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7306	106,84	
30/03/2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7306		106,84
					Totais do dia 30:	379,19	379,19
32/03/2023	3.01.01.07.01.0013 - FGTS	Referente FGTS 03/ 2023	0001	001	6835	335,27	
32/03/2023	2.01.01.03.01.0002 - FGTS a Recolher	Referente FGTS 03/ 2023	0001	001	6835		335,27
32/03/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Faltas 03/ 2023	0001	001	6836	2.949,66	
32/03/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Faltas 03/ 2023	0001	001	6836		2.949,66
32/03/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente DSR 03/ 2023	0001	001	6837	35,20	
32/03/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente DSR 03/ 2023	0001	001	6837		35,20
32/03/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Atrasos 03/ 2023	0001	001	6838	26,78	
32/03/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Atrasos 03/ 2023	0001	001	6838		26,78
32/03/2023	3.01.01.07.01.0001 - Hora Extra	Referente Hora Extra 03/ 2023	0001	001	6839	93,46	
32/03/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Hora Extra 03/ 2023	0001	001	6839		93,46
32/03/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Contribuição Sindical 03/ 2023	0001	001	6840	138,93	
32/03/2023	2.01.01.03.01.0003 - Contribuição Sindical a Recolher						

Livro Diário Nº. 1

Continua...



Folha.: 10 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 2120086824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente Contribuição Sindical 03/ 2023	0001	001	6840		136,93
32/03/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados						
		Referente Salário Base 03/ 2023	0001	001	6841	4.167,80	
32/03/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente Salário Base 03/ 2023	0001	001	6841		4.167,80
32/03/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente INSS a Recolher 03/ 2023	0001	001	6842	335,27	
32/03/ 2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher						
		Referente INSS a Recolher 03/ 2023	0001	001	6842		335,27
32/03/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente Compensação de adiantamento 03/ 2023	0001	001	6843	740,00	
32/03/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados						
		Referente Compensação de adiantamento 03/ 2023	0001	001	6843		740,00
32/03/ 2023	3.01.01.07.01.0048 - Energia Elétrica						
		Referente CEMAR a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7265	204,71	
32/03/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar						
		Referente CEMAR a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7265		204,71
					Totais do dia 32:	9.027,30	9.027,30
					Totais do mês de Março:	14.333,60	14.333,60
01/04/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar						
		Pagamento CERMAR a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7277	204,71	
01/04/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa						
		Pagamento CERMAR a Pagar - Mar/ 2023	0001	001	7277		204,71
					Totais do dia 01:	204,71	204,71
02/04/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar						
		Pagamento Telemar a Pagar - Mar/2014	0001	001	7321	106,84	
02/04/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa						
		Pagamento Telemar a Pagar - Mar/2014	0001	001	7321		106,84
					Totais do dia 02:	106,84	106,84
05/04/ 2023	3.01.01.07.01.0049 - Água						
		Referente CAEMA a pagar - Abr/ 2023	0001	001	7230	30,00	
05/04/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar						
		Referente CAEMA a pagar - Abr/ 2023	0001	001	7230		30,00
05/04/ 2023	3.01.01.07.01.0049 - Água						
		Referente CAEMA a pagar - Abr/ 2023	0001	001	7232	154,80	
05/04/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar						
		Referente CAEMA a pagar - Abr/ 2023	0001	001	7232		154,80
					Totais do dia 05:	184,80	184,80
09/04/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000038524 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7683	1.035,59	
09/04/ 2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7						
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000038524 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7683		1.035,59
					Totais do dia 09:	1.035,59	1.035,59
10/04/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar						
		Pagamento Telemar a Pagar - Mar/2014	0001	001	7322	272,35	
10/04/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa						
		Pagamento Telemar a Pagar - Mar/2014	0001	001	7322		272,35
					Totais do dia 10:	272,35	272,35

13/04/2023 3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços

Valor	3316
Data	04/5/24
Assinatura	J

Livro Diário Nº. 1

Continua...

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNPJ: 21.596.761/0001-26
 NIRE: 21200896824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Folha.: 11 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000038623 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7684	1.535,21	
13/04/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000038623 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7684		1.535,21
Totais do dia 13:						1.535,21	1.535,21
20/04/2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000038972 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7685	1.300,66	
20/04/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000038972 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7685		1.300,66
Totais do dia 20:						1.300,66	1.300,66
21/04/2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a pagar - Abril 2023	0001	001	7251	154,80	
21/04/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CAEMA a pagar - Abril 2023	0001	001	7251		154,80
21/04/2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a pagar - Abril 2023	0001	001	7252	30,00	
21/04/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CAEMA a pagar - Abril 2023	0001	001	7252		30,00
Totais do dia 21:						184,80	184,80
30/04/2023	3.01.01.07.01.0013	- FGTS					
		Referente FGTS 04/ 2023	0001	001	6844	329,07	
30/04/2023	2.01.01.03.01.0002	- FGTS a Recolher					
		Referente FGTS 04/ 2023	0001	001	6844		329,07
30/04/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Faltas 04/ 2023	0001	001	6845	4.306,57	
30/04/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Faltas 04/ 2023	0001	001	6845		4.306,57
30/04/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente DSR 04/ 2023	0001	001	6846	35,20	
30/04/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente DSR 04/ 2023	0001	001	6846		35,20
30/04/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Atrasos 04/ 2023	0001	001	6847	36,44	
30/04/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Atrasos 04/ 2023	0001	001	6847		36,44
30/04/2023	3.01.01.07.01.0001	- Hora Extra					
		Referente Hora Extra 04/ 2023	0001	001	6848	15,97	
30/04/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Hora Extra 04/ 2023	0001	001	6848		15,97
30/04/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Salário Base 04/ 2023	0001	001	6849	4.167,80	
30/04/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Salário Base 04/ 2023	0001	001	6849		4.167,80
30/04/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente INSS a Recolher 04/ 2023	0001	001	6850	329,07	
30/04/2023	2.01.01.03.01.0001	- INSS a Recolher					
		Referente INSS a Recolher 04/ 2023	0001	001	6850		329,07

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNPJ: 21.556.761/0001-28
 NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Folha: 12 de 32

3318
 04/5/24
 ✓

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente Diferença salarial 04/ 2023	0001	001	6851	558,71	
30/04/ 2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Diferença salarial 04/ 2023	0001	001	6851		558,71
30/04/ 2023	3.01.01.07.01.0050	- Telefones					
		Referente Telemar a Pagar - Abr/ 2023	0001	001	7303	272,35	
30/04/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Referente Telemar a Pagar - Abr/ 2023	0001	001	7303		272,35
30/04/ 2023	3.01.01.07.01.0050	- Telefones					
		Referente Telemar a Pagar - Abr/ 2023	0001	001	7304	114,09	
30/04/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Referente Telemar a Pagar - Abr/ 2023	0001	001	7304		114,09
Totais do dia 30:						10.165,27	10.165,27
Totais do mês de Abril:						14.990,23	14.990,23
04/05/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Abr/2014	0001	001	7323	114,09	
04/05/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Abr/2014	0001	001	7323		114,09
Totais do dia 04:						114,09	114,09
05/05/ 2023	3.01.01.07.01.0049	- Água					
		Referente CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7228	30,75	
05/05/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7228		30,75
05/05/ 2023	3.01.01.07.01.0049	- Água					
		Referente CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7229	154,80	
05/05/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7229		154,80
05/05/ 2023	2.01.01.01.01.0010	- ESTILOFER ARTEFATOS ARTISTICOS EM FERRO					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000550 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7727	280,00	
05/05/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000550 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7727		280,00
Totais do dia 05:						465,55	465,55
10/05/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Abr/2014	0001	001	7324	272,35	
10/05/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Abr/2014	0001	001	7324		272,35
Totais do dia 10:						272,35	272,35
11/05/ 2023	2.01.01.01.01.0005	- Sherwin Williams do Brasil IND					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000553 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7728	530,00	
11/05/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000553 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7728		530,00
Totais do dia 11:						530,00	530,00
21/05/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7253	154,80	
21/05/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7253		154,80
Totais do dia 21:						154,80	154,80
23/05/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNP: 21.586.761/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

Folha: 13 de 32

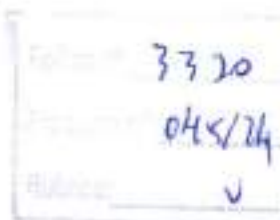
33,19
04524
J

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
23/05/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7254	30,75	
		Pagamento CAEMA a pagar - Mai/ 2023	0001	001	7254		30,75
					Totais do dia 23:	30,75	30,75
26/05/2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7337	57,00	
26/05/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7337		57,00
26/05/2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7338	57,00	
26/05/2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7338		57,00
					Totais do dia 26:	114,00	114,00
30/05/2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7302	272,35	
30/05/2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7302		272,35
					Totais do dia 30:	272,35	272,35
32/05/2023	3.01.01.07.01.0013 - FGTS	Referente FGTS 05/ 2023	0001	001	6852	458,04	
32/05/2023	2.01.01.03.01.0002 - FGTS a Recolher	Referente FGTS 05/ 2023	0001	001	6852		458,04
32/05/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Faltas 05/ 2023	0001	001	6853	4.526,23	
32/05/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Faltas 05/ 2023	0001	001	6853		4.526,23
32/05/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente DSR 05/ 2023	0001	001	6854	148,45	
32/05/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente DSR 05/ 2023	0001	001	6854		148,45
32/05/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Atrasos 05/ 2023	0001	001	6855	81,30	
32/05/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Atrasos 05/ 2023	0001	001	6855		81,30
32/05/2023	3.01.01.07.01.0001 - Hora Extra	Referente Hora Extra 05/ 2023	0001	001	6856	346,28	
32/05/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Hora Extra 05/ 2023	0001	001	6856		346,28
32/05/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Salário Base 05/ 2023	0001	001	6857	5.565,77	
32/05/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Salário Base 05/ 2023	0001	001	6857		5.565,77
32/05/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente INSS a Recolher 05/ 2023	0001	001	6858	458,04	
32/05/2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher	Referente INSS a Recolher 05/ 2023	0001	001	6858		458,04
32/05/2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Compensação de adiantamento 05/ 2023	0001	001	6859	660,00	
32/05/2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Compensação de adiantamento 05/ 2023	0001	001	6859		660,00
32/05/2023	3.01.01.07.01.0048 - Energia Elétrica						

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNPJ: 21.596.761/0001-28
 NIRE: 21200866524 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023



Folha: 14 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente CEMAR a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7263	240,53	
32/05/ 2023	2.01.01.17.01.0003	- Energia a Pagar					
		Referente CEMAR a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7263		240,53
		Totais do dia 32:				12.484,84	12.484,84
		Totais do mês de Maio:				14.438,53	14.438,53
01/06/ 2023	2.01.01.17.01.0003	- Energia a Pagar					
		Pagamento CERMAR a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7278	240,53	
01/06/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CERMAR a Pagar - Mai/ 2023	0001	001	7278		240,53
		Totais do dia 01:				240,53	240,53
05/06/ 2023	3.01.01.07.01.0049	- Água					
		Referente CAEMA a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7225	30,00	
05/06/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7225		30,00
05/06/ 2023	3.01.01.07.01.0049	- Água					
		Referente CAEMA a pagar - Jun/ 2023	0001	001	7227	154,80	
05/06/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a pagar - Jun/ 2023	0001	001	7227		154,80
		Totais do dia 05:				184,80	184,80
10/06/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Mai/2014	0001	001	7325	272,35	
10/06/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Mai/2014	0001	001	7325		272,35
		Totais do dia 10:				272,35	272,35
13/06/ 2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7686	1.420,59	
		NF 000041309 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
13/06/ 2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7686		1.420,59
		NF 000041309 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
		Totais do dia 13:				1.420,59	1.420,59
16/06/ 2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7687	1.605,29	
		NF 000041427 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
16/06/ 2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7687		1.605,29
		NF 000041427 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
		Totais do dia 16:				1.605,29	1.605,29
20/06/ 2023	3.01.01.07.01.0050	- Telefones					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7335	119,86	
20/06/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7335		119,86
		Totais do dia 20:				119,86	119,86
21/06/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a pagar - Jun/ 2023	0001	001	7256	30,00	
21/06/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CAEMA a pagar - Jun/ 2023	0001	001	7256		30,00
		Totais do dia 21:				30,00	30,00
23/06/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a pagar - Jun/ 2023	0001	001	7255	154,80	
23/06/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					

Continua..

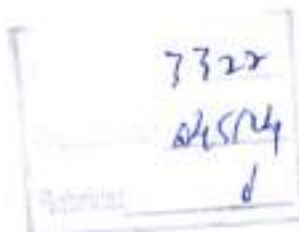
Livro Diário Nº. 1

Folha: 15 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
 NIRE: 2120088624 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Pagamento CAEMA a pagar - Jun/ 2023	0001	001	7255		154,80
					Totais do dia 23:	154,80	154,80
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0013 - FGTS	Referente FGTS 06/ 2023	0001	001	6860	393,23	
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0002 - FGTS a Recolher	Referente FGTS 06/ 2023	0001	001	6860		393,23
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Faltas 06/ 2023	0001	001	6861	4.072,18	
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Faltas 06/ 2023	0001	001	6861		4.072,18
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente DSR 06/ 2023	0001	001	6862	38,02	
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente DSR 06/ 2023	0001	001	6862		38,02
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0001 - Hora Extra	Referente Hora Extra 06/ 2023	0001	001	6863	188,43	
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Hora Extra 06/ 2023	0001	001	6863		188,43
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Salário Base 06/ 2023	0001	001	6864	4.765,00	
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Salário Base 06/ 2023	0001	001	6864		4.765,00
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente INSS a Recolher 06/ 2023	0001	001	6865	393,23	
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher	Referente INSS a Recolher 06/ 2023	0001	001	6865		393,23
30/06/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Compensação de adiantamento 06/ 2023	0001	001	6866	450,00	
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Compensação de adiantamento 06/ 2023	0001	001	6866		450,00
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0048 - Energia Elétrica	Referente CEMAR a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7209	229,03	
30/06/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar	Referente CEMAR a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7209		229,03
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7292	38,21	
30/06/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7292		38,21
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0068 - Assessoria Contábil	Referente Shurias Contabilidade - Jun/ 2023	0001	001	7294	300,00	
30/06/ 2023	1.01.01.02.01.0002 - Caixa Econômica Federal Ag:1577/003	Referente Shurias Contabilidade - Jun/ 2023	C/c: 04051-2 0001	001	7294		300,00
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7300	279,35	
30/06/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7300		279,35
30/06/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7301	123,94	
30/06/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar						

Continua...



Livro Diário Nº. 1

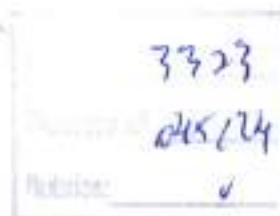
Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 2120088824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7301		123,94
					Totais do dia 30:	11.270,62	11.270,62
					Totais do mês de Junho:	15.298,84	15.298,84
02/07/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar	Pagamento CEMAR a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7212	229,03	
02/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento CEMAR a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7212		229,03
02/07/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7290	38,28	
02/07/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7290		38,28
02/07/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7333	123,94	
02/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7333		123,94
02/07/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones	Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7334	123,94	
02/07/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7334		123,94
					Totais do dia 02:	515,19	515,19
03/07/ 2023	2.01.01.01.01.0003 - A L M Correia Metalurgica - ME	Referente A L M Correia - Jul/ 2023	0001	001	6158	422,12	
03/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente A L M Correia - Jul/ 2023	0001	001	6158		422,12
03/07/ 2023	2.01.01.01.01.0002 - Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6159	236,18	
03/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6159		236,18
					Totais do dia 03:	658,30	658,30
05/07/ 2023	3.01.01.07.01.0049 - Água	Referente CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7279	32,39	
05/07/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Referente CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7279		32,39
05/07/ 2023	3.01.01.07.01.0049 - Água	Referente CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7283	167,18	
05/07/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Referente CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7283		167,18
					Totais do dia 05:	199,57	199,57
06/07/ 2023	2.01.01.01.01.0002 - Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6140	594,76	
06/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6140		594,76
					Totais do dia 06:	594,76	594,76
07/07/ 2023	3.01.01.03.08.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000042333 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7698	2.679,10	
07/07/ 2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	Valor referente a compra de mercadoria NF 000042333 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7698		2.679,10
07/07/ 2023	3.01.01.03.08.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000005409 LUMIAN ENGENHARIA COMERCIO E INDUSTRIA LTDA	0001	001	7699	200,00	

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.556.751/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023



Folha: 17 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
07/07/2023	2.01.01.01.01.0014	LUMIAN ENGENHARIA COMERCIO E INDUSTRIA L					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7599		200,00
		NF 000005409 LUMIAN ENGENHARIA					
		COMERCIO E INDUSTRIA LTDA					
		Totais do dia 07:				2.879,10	2.879,10
08/07/2023	3.01.01.07.01.0050	Telefones					
		Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7293	38,21	
08/07/2023	2.01.01.17.01.0002	Telefone a Pagar					
		Referente Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7293		38,21
		Totais do dia 08:				38,21	38,21
09/07/2023	3.01.01.03.06.0001	Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7700	40,00	
		NF 000006419 LUMIAN ENGENHARIA					
		COMERCIO E INDUSTRIA LTDA					
09/07/2023	2.01.01.01.01.0014	LUMIAN ENGENHARIA COMERCIO E INDUSTRIA L					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7700		40,00
		NF 000006419 LUMIAN ENGENHARIA					
		COMERCIO E INDUSTRIA LTDA					
		Totais do dia 09:				40,00	40,00
10/07/2023	2.01.01.17.01.0002	Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/2014	0001	001	7326	272,35	
10/07/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/2014	0001	001	7326		272,35
10/07/2023	2.01.01.17.01.0002	Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7336	119,86	
10/07/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7336		119,86
		Totais do dia 10:				392,21	392,21
12/07/2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6141	251,76	
12/07/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6141		251,76
12/07/2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6142	511,73	
12/07/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6142		511,73
		Totais do dia 12:				763,49	763,49
13/07/2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6143	473,53	
13/07/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6143		473,53
13/07/2023	3.01.01.03.02.0007	Serviços Prestados Pessoa Física sem Vínculo Empregatício					
		Referente Serviço de pintura - Jul/ 2023	0001	001	6144	120,00	
13/07/2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Serviço de pintura - Jul/ 2023	0001	001	6144		120,00
13/07/2023	3.01.01.03.06.0001	Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7701	677,32	
		NF 000042719 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
13/07/2023	2.01.01.01.01.0009	FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria	0001	001	7701		677,32
		NF 000042719 FERRONORTE COM DE					
		FERRAGENS LTDA-F7					
		Totais do dia 13:				1.270,84	1.270,84
14/07/2023	2.01.01.01.01.0008	New Comercio IMP e EXP					

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 21200686824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

3324
04/07/23
U

Folha: 18 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
14/07/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente New Comércio - Jul/ 2023	0001	001	6145	100,00	
		Referente New Comércio - Jul/ 2023	0001	001	6145		100,00
					Totais do dia 14:	100,00	100,00
15/07/2023	2.01.01.01.01.0007 - Porto Seguro Serviços LTDA	Referente Porto Seguro - Jul/ 2023	0001	001	6147	291,00	
15/07/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Porto Seguro - Jul/ 2023	0001	001	6147		291,00
15/07/2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000042829 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7702	2.359,15	
15/07/2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	Valor referente a compra de mercadoria NF 000042829 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7702		2.359,15
15/07/2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000339400 J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTD	0001	001	7703	392,18	
15/07/2023	2.01.01.01.01.0015 - J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTD	Valor referente a compra de mercadoria NF 000339400 J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTD	0001	001	7703		392,18
					Totais do dia 15:	3.042,33	3.042,33
16/07/2023	2.01.01.01.01.0002 - Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6148	535,11	
16/07/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6148		535,11
					Totais do dia 16:	535,11	535,11
17/07/2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Referente a NF 000000528 RJ PINTURAS, TELHAS E ACESSÁRIOS LTDA.	0001	001	7704	1.555,02	
17/07/2023	2.01.01.01.01.0016 - RJ PINTURAS, TELHAS E ACESSÁRIOS LTDA	Referente a NF 000000528 RJ PINTURAS, TELHAS E ACESSÁRIOS LTDA.	0001	001	7704		1.555,02
					Totais do dia 17:	1.555,02	1.555,02
18/07/2023	2.01.01.01.01.0008 - S M S Cruz	Referente Boleto S M S CRUZ - Jul/ 2023	0001	001	6150	52,00	
18/07/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Boleto S M S CRUZ - Jul/ 2023	0001	001	6150		52,00
					Totais do dia 18:	52,00	52,00
19/07/2023	2.01.01.01.01.0002 - Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6151	206,32	
19/07/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6151		206,32
19/07/2023	2.01.01.01.01.0002 - Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6152	433,55	
19/07/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6152		433,55
					Totais do dia 19:	639,87	639,87
20/07/2023	3.01.01.07.01.0042 - Outras Despesas Operacionais	Referente Cartão Itaucard - Jul/ 2023	0001	001	6149	211,02	
20/07/2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa						

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Folha: 19 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNP: 21.596.761/0001-28
 NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente Cartão Itaucard - Jul/ 2023	0001	001	6149		211,02
20/07/ 2023	3.01.01.07.01.0050	Telefones					
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7288	229,50	
20/07/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Telefone a Pagar					
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7288		229,50
20/07/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7291	38,28	
20/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jun/ 2023	0001	001	7291		38,28
Totais do dia 20:						478,80	478,80
21/07/ 2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6154	590,77	
21/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6154		590,77
21/07/ 2023	2.01.01.17.01.0004	CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7280	32,39	
21/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7280		32,39
21/07/ 2023	2.01.01.17.01.0004	CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7282	167,18	
21/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Pagamento CAEMA a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7282		167,18
Totais do dia 21:						790,34	790,34
22/07/ 2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6153	426,32	
22/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6153		426,32
Totais do dia 22:						426,32	426,32
23/07/ 2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6156	526,40	
23/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6156		526,40
23/07/ 2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6160	367,39	
23/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6160		367,39
23/07/ 2023	2.01.01.01.01.0007	Porto Seguro Serviços LTDA					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7729	3.920,00	
		00000000000578 LOJAS LE BISCUIT S/A					
23/07/ 2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7729		3.920,00
		00000000000578 LOJAS LE BISCUIT S/A					
Totais do dia 23:						4.813,79	4.813,79
24/07/ 2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6155	491,62	
24/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente Ferronorte - Jul/ 2023	0001	001	6155		491,62
Totais do dia 24:						491,62	491,62
28/07/ 2023	2.01.01.01.01.0003	A L M Correia Metalurgica - ME					
		Referente A L M Correia - Jul/ 2023	0001	001	6157	240,34	
28/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Caixa					
		Referente A L M Correia - Jul/ 2023	0001	001	6157		240,34
28/07/ 2023	3.01.01.07.01.0042	Outras Despesas Operacionais					

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Folha: 20 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente Trukk Transporte urgente LTDA - ME - Jul/ 2023	0001	001	6161	900,00	
28/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Trukk Transporte urgente LTDA - ME - Jul/ 2023	0001	001	6161		900,00
Totais do dia 28:						1.140,34	1.140,34
29/07/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000043446 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7705	680,37	
29/07/ 2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	Valor referente a compra de mercadoria NF 000043446 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7705		680,37
Totais do dia 29:						680,37	680,37
32/07/ 2023	2.01.01.01.01.0006 - New Comercio IMP e EXP	Referente New Comercio - Jul/ 2023	0001	001	6162	1.324,59	
32/07/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente New Comercio - Jul/ 2023	0001	001	6162		1.324,59
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0013 - FGTS	Referente FGTS 07/ 2023	0001	001	6867	567,99	
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0002 - FGTS a Recolher	Referente FGTS 07/ 2023	0001	001	6867		567,99
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Falta 07/ 2023	0001	001	6868	5.796,09	
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Falta 07/ 2023	0001	001	6868		5.796,09
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente DSR 07/ 2023	0001	001	6869	78,90	
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente DSR 07/ 2023	0001	001	6869		78,90
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Atrasos 07/ 2023	0001	001	6870	15,70	
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Atrasos 07/ 2023	0001	001	6870		15,70
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0001 - Hora Extra	Referente Hora Extra 07/ 2023	0001	001	6871	306,60	
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Hora Extra 07/ 2023	0001	001	6871		306,60
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Salário Base 07/ 2023	0001	001	6872	6.911,54	
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Salário Base 07/ 2023	0001	001	6872		6.911,54
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente INSS a Recolher 07/ 2023	0001	001	6873	567,99	
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher	Referente INSS a Recolher 07/ 2023	0001	001	6873		567,99
32/07/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar	Referente Compensação de adiantamento 07/ 2023	0001	001	6874	720,00	
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	Referente Compensação de adiantamento 07/ 2023	0001	001	6874		720,00
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0048 - Energia Elétrica						

Continua...

3322
04/14

Livro Diário Nº. 1

Folha: 21 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 2120088824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente CEMAR a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7207	213,52	
32/07/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar						
		Referente CEMAR a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7207		213,52
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones						
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7298	272,35	
32/07/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar						
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7298		272,35
32/07/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones						
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7299	126,49	
32/07/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar						
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7299		126,49
Totais do dia 32:						16.891,76	16.891,76
Totais do mês de Julho:						38.989,33	38.989,33
02/08/ 2023	3.01.01.07.01.0050 - Telefones						
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7285	37,85	
02/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar						
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7285		37,85
Totais do dia 02:						37,85	37,85
03/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar						
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/2014	0001	001	7329	126,49	
03/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa						
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/2014	0001	001	7329		126,49
03/08/ 2023	2.01.01.01.01.0007 - Porto Seguro Serviços LTDA						
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000581 LOJAS LE BISCUIT S/A	0001	001	7730	3.920,00	
03/08/ 2023	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno						
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000581 LOJAS LE BISCUIT S/A	0001	001	7730		3.920,00
Totais do dia 03:						4.046,49	4.046,49
05/08/ 2023	3.01.01.07.01.0049 - Água						
		Referente CAEMA a Pagar - Ago/ 2023	0001	001	7224	32,39	
05/08/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar						
		Referente CAEMA a Pagar - Ago/ 2023	0001	001	7224		32,39
05/08/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000043812 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7688	1.166,95	
05/08/ 2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7						
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000043812 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7688		1.166,95
Totais do dia 05:						1.199,34	1.199,34
06/08/ 2023	2.01.01.01.01.0011 - DIST DE EMB MACROPACK LTDA MATRIZ						
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000586 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7732	8.000,00	
06/08/ 2023	3.01.01.01.01.0006 - Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno						
		Ref. Prestação de Serviço NF 000000000000586 EMPREENDIMENTOS PAGUE MENOS S/A	0001	001	7732		8.000,00
Totais do dia 06:						8.000,00	8.000,00
07/08/ 2023	2.01.01.17.01.0003 - Energia a Pagar						
		Pagamento CEMAR a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7208	213,52	
07/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa						

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.751/0001-26
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Folha nº	3728
Processo nº	045/24
Volume	1

Folha: 22 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Pagamento CEMAR a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7208		213,52
					Totais do dia 07:	213,52	213,52
10/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7289	229,50	
10/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Referente Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7289		229,50
10/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/2014	0001	001	7328	272,35	
10/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/2014	0001	001	7328		272,35
					Totais do dia 10:	501,85	501,85
14/08/ 2023	2.01.01.01.01.0015	- J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTD					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7732	3.800,00	
		000000000000589 VIEIRA BRASIL					
		DISTRIBUIDORA LTDA					
14/08/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7732		3.800,00
		000000000000589 VIEIRA BRASIL					
		DISTRIBUIDORA LTDA					
					Totais do dia 14:	3.800,00	3.800,00
18/08/ 2023	2.01.01.01.01.0012	- SIGMA COMERCIO DE CHAPAS CORTE E DOBRA L					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7733	150,00	
		0000000000000591 EMPREENDIMENTOS					
		PAGUE MENOS S/A					
18/08/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7733		150,00
		0000000000000591 EMPREENDIMENTOS					
		PAGUE MENOS S/A					
					Totais do dia 18:	150,00	150,00
20/08/ 2023	3.01.01.07.01.0050	- Telefones					
		Referente Telemar a Pagar - Ago/ 2023	0001	001	7284	107,52	
20/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Referente Telemar a Pagar - Ago/ 2023	0001	001	7284		107,52
20/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7286	37,85	
20/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento Telemar a Pagar - Jul/ 2023	0001	001	7286		37,85
					Totais do dia 20:	145,37	145,37
21/08/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a pagar - Ago/ 2023	0001	001	7257	32,39	
21/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CAEMA a pagar - Ago/ 2023	0001	001	7257		32,39
21/08/ 2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Pagamento CAEMA a pagar - Ago/ 2023	0001	001	7258	167,18	
21/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Pagamento CAEMA a pagar - Ago/ 2023	0001	001	7258		167,18
21/08/ 2023	2.01.01.01.01.0015	- J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTD					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7734	9.500,00	
		000000000000592 VIEIRA BRASIL					
		DISTRIBUIDORA LTDA					
21/08/ 2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7734		9.500,00
		000000000000592 VIEIRA BRASIL					
		DISTRIBUIDORA LTDA					
					Totais do dia 21:	9.699,57	9.699,57
24/08/ 2023	2.01.01.01.01.0014	- LUMIAN ENGENHARIA COMERCIO E INDUSTRIA L					

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

3329
04574
✓

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000593 COHAMA ARTIGOS PARA FESTAS LTDA	0001	001	7735	1.350,00	
24/08/2023	3.01.01.01.01.0006	- Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF 00000000000593 COHAMA ARTIGOS PARA FESTAS LTDA	0001	001	7735		1.350,00
Totais do dia 24:						1.350,00	1.350,00
25/08/2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000044884 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7689	1.309,69	
25/08/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000044884 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7689		1.309,69
25/08/2023	3.01.01.03.06.0001	- Material Aplicado na Produção de Serviços					
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000044898 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7690	157,60	
25/08/2023	2.01.01.01.01.0009	- FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7					
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000044898 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7690		157,60
Totais do dia 25:						1.467,29	1.467,29
30/08/2023	3.01.01.07.01.0049	- Água					
		Referente CAEMA a Pagar - Ago/ 2023	0001	001	7223	167,18	
30/08/2023	2.01.01.17.01.0004	- CAEMA a Pagar					
		Referente CAEMA a Pagar - Ago/ 2023	0001	001	7223		167,18
Totais do dia 30:						167,18	167,18
32/08/2023	3.01.01.07.01.0013	- FGTS					
		Referente FGTS 08/ 2023	0001	001	6875	624,51	
32/08/2023	2.01.01.03.01.0002	- FGTS a Recolher					
		Referente FGTS 08/ 2023	0001	001	6875		624,51
32/08/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Faltas 08/ 2023	0001	001	6876	5.991,96	
32/08/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Faltas 08/ 2023	0001	001	6876		5.991,96
32/08/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente DSR 08/ 2023	0001	001	6877	78,90	
32/08/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente DSR 08/ 2023	0001	001	6877		78,90
32/08/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Atrasos 08/ 2023	0001	001	6878	49,51	
32/08/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Atrasos 08/ 2023	0001	001	6878		49,51
32/08/2023	3.01.01.07.01.0001	- Hora Extra					
		Referente Hora Extra 08/ 2023	0001	001	6879	1.052,63	
32/08/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Hora Extra 08/ 2023	0001	001	6879		1.052,63
32/08/2023	3.01.01.07.01.0003	- Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Salário Base 08/ 2023	0001	001	6880	6.911,54	
32/08/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					
		Referente Salário Base 08/ 2023	0001	001	6880		6.911,54
32/08/2023	2.01.01.03.01.0010	- Salários a Pagar					

Continua...

Livro Diário N.º 1

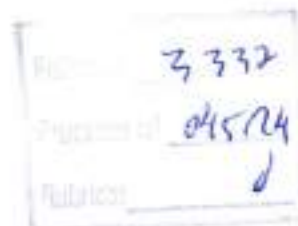
Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.598.761/0001-28
 NIRE: 21200866824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

Folha nº	3330
Processo nº	04574
Huílice:	0

Folha: 24 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
32/08/ 2023	2.01.01.03.01.0001	Referente INSS a Recolher 08/ 2023 - INSS a Recolher	0001	001	6881	654,88	
32/08/ 2023	2.01.01.03.01.0010	Referente INSS a Recolher 08/ 2023 - Salários a Pagar	0001	001	6881		654,88
32/08/ 2023	3.01.01.07.01.0003	Referente Compensação de adiantamento 08/ 2023 - Ordenados; Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	0001	001	6882	1.110,00	
32/08/ 2023	3.01.01.07.01.0048	Referente Compensação de adiantamento 08/ 2023 - Energia Elétrica	0001	001	6882		1.110,00
32/08/ 2023	2.01.01.17.01.0003	Referente CEMAR a Pagar - Ago/ 2023 - Energia a Pagar	0001	001	7213	266,45	
32/08/ 2023	2.01.01.17.01.0003	Referente CEMAR a Pagar - Ago/ 2023 - Energia a Pagar	0001	001	7213		266,45
32/08/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Pagamento CEMAR a Pagar - Ago/ 2023 - Caixa	0001	001	7214	266,45	
32/08/ 2023	3.01.01.07.01.0050	Pagamento CEMAR a Pagar - Ago/ 2023 - Telefones	0001	001	7214		266,45
32/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Referente Telemar a Pagar - Ago/ 2023 - Telefone a Pagar	0001	001	7296	272,35	
32/08/ 2023	3.01.01.07.01.0050	Referente Telemar a Pagar - Ago/ 2023 - Telefones	0001	001	7296		272,35
32/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Referente Telemar a Pagar - Ago/ 2023 - Telefone a Pagar	0001	001	7297	127,87	
32/08/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Referente Telemar a Pagar - Ago/ 2023 - Telefone a Pagar	0001	001	7297		127,87
Totais do dia 32:						17.407,05	17.407,05
Totais do mês de Agosto:						48.185,51	48.185,51
02/09/ 2023	3.01.01.07.01.0050	Telefones					
02/09/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Referente Telemar a Pagar - Set/ 2023 - Telefone a Pagar	0001	001	7217	38,00	
02/09/ 2023	2.01.01.17.01.0002	Referente Telemar a Pagar - Set/ 2023 - Telefone a Pagar	0001	001	7217		38,00
02/09/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Pagamento Telemar a Pagar - Ago/ 2023 - Caixa	0001	001	7330	127,87	
02/09/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Pagamento Telemar a Pagar - Ago/ 2023 - Caixa	0001	001	7330		127,87
Totais do dia 02:						165,87	165,87
05/09/ 2023	3.01.01.07.01.0049	Água					
05/09/ 2023	2.01.01.17.01.0004	Referente CAEMA a Pagar - Set/ 2023 - CAEMA a Pagar	0001	001	7220	167,18	
05/09/ 2023	3.01.01.07.01.0049	Referente CAEMA a Pagar - Set/ 2023 - Água	0001	001	7220		167,18
05/09/ 2023	2.01.01.17.01.0004	Referente CAEMA a Pagar - Set/ 2023 - CAEMA a Pagar	0001	001	7281	32,39	
05/09/ 2023	2.01.01.17.01.0004	Referente CAEMA a Pagar - Set/ 2023 - CAEMA a Pagar	0001	001	7281		32,39
Totais do dia 05:						199,57	199,57
10/09/ 2023	3.01.01.07.01.0064	Manut Conservação e Limpeza					
10/09/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Pagamento Potiguar - Set/ 2023 - Caixa	0001	001	6163	65,59	
10/09/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Pagamento Potiguar - Set/ 2023 - Caixa	0001	001	6163		65,59
10/09/ 2023	3.01.01.07.01.0057	Combustível					
10/09/ 2023	1.01.01.01.01.0001	Referente Maestro Posto Natureza - Set/ 2023 - Caixa	0001	001	6168	100,00	

Continua...



Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA. CNP: 21.598.761/0001-28
NIRE: 2120088624 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

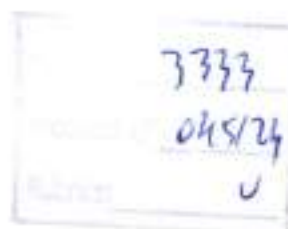
Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
30/09/2023	2.01.01.17.01.0002	Referente Telemar a pagar - Set/ 2023 Telefone a Pagar	0001	001	6124	272,35	
30/09/2023	3.01.01.03.02.0014	Referente Telemar a pagar - Set/ 2023 Alimentação do Trabalhador	0001	001	6124		272,35
30/09/2023	1.01.01.01.01.0001	Referente Alimentação Anderson - Set/ 2023 Caixa	0001	001	6176	40,00	
30/09/2023	3.01.01.07.01.0013	Referente Alimentação Anderson - Set/ 2023 FGTS	0001	001	6176		40,00
30/09/2023	2.01.01.03.01.0002	Referente FGTS 09/ 2023 FGTS a Recolher	0001	001	6883	570,01	
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente FGTS 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6883		570,01
30/09/2023	3.01.01.07.01.0003	Referente Faltas 09/ 2023 Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	0001	001	6884	5.929,07	
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente Faltas 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6884		5.929,07
30/09/2023	3.01.01.07.01.0003	Referente DSR 09/ 2023 Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	0001	001	6885	39,60	
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente DSR 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6885		39,60
30/09/2023	3.01.01.07.01.0003	Referente Atrasos 09/ 2023 Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	0001	001	6886	54,80	
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente Atrasos 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6886		54,80
30/09/2023	3.01.01.07.01.0001	Referente Hora Extra 09/ 2023 Hora Extra	0001	001	6887	281,54	
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente Hora Extra 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6887		281,54
30/09/2023	3.01.01.07.01.0003	Referente Salário Base 09/ 2023 Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	0001	001	6888	6.911,54	
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente Salário Base 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6888		6.911,54
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente INSS a Recolher 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6889	570,01	
30/09/2023	2.01.01.03.01.0001	Referente INSS a Recolher 09/ 2023 INSS a Recolher	0001	001	6889		570,01
30/09/2023	2.01.01.03.01.0010	Referente Compensação de adiantamento 09/ 2023 Salários a Pagar	0001	001	6890	560,00	
30/09/2023	3.01.01.07.01.0003	Referente Compensação de adiantamento 09/ 2023 Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados	0001	001	6890		560,00
30/09/2023	2.01.01.17.01.0003	Referente CEMAR a Pagar - Set/ 2023 Energia Elétrica	0001	001	7215	283,36	
30/09/2023	2.01.01.17.01.0003	Referente CEMAR a Pagar - Set/ 2023 Energia a Pagar	0001	001	7215		283,36
30/09/2023	2.01.01.17.01.0003	Referente CEMAR a Pagar - Set/ 2023 Energia a Pagar	0001	001	7216	283,36	
30/09/2023	1.01.01.01.01.0001	Pagamento CEMAR a Pagar - Set/ 2023 Caixa	0001	001	7216		283,36
30/09/2023	3.01.01.07.01.0050	Referente CEMAR a Pagar - Set/ 2023 Telefones	0001	001	7295	123,78	
30/09/2023	2.01.01.17.01.0002	Referente Telemar a Pagar - Set/ 2023 Telefone a Pagar	0001	001	7295		123,78

Continua...

Livro Diário Nº. 1

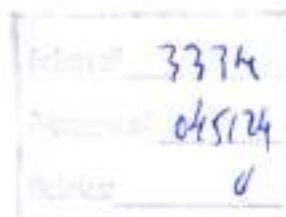
Folha: 27 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.791/0001-26
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023



Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente Telemar a Pagar - Set/ 2023	0001	001	7295		123,78
					Totais do dia 30:	15.919,42	15.919,42
					Totais do mês de Setembro:	17.518,93	17.518,93
02/10/ 2023	3.01.01.03.02.0014 - Alimentação do Trabalhador	Referente Alimentação Anderson - Out/ 2023	0001	001	6175	20,00	
02/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Alimentação Anderson - Out/ 2023	0001	001	6175		20,00
02/10/ 2023	3.01.01.07.01.0066 - Materiais de Expediente	Referente Ferparsa - Out/ 2023	0001	001	6178	3,50	
02/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Ferparsa - Out/ 2023	0001	001	6178		3,50
02/10/ 2023	2.01.01.17.01.0002 - Telefone a Pagar	Pagamento Telemar a Pagar - Set/ 2023	0001	001	7332	123,78	
02/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Pagamento Telemar a Pagar - Set/ 2023	0001	001	7332		123,78
					Totais do dia 02:	147,28	147,28
05/10/ 2023	2.01.01.17.01.0004 - CAEMA a Pagar	Referente CAEMA a pagar - Out/ 2023	0001	001	7241	30,00	
05/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente CAEMA a pagar - Out/ 2023	0001	001	7241		30,00
					Totais do dia 05:	30,00	30,00
07/10/ 2023	3.01.01.03.02.0014 - Alimentação do Trabalhador	Referente Alimentação Anderson - Out/ 2023	0001	001	6177	40,00	
07/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente Alimentação Anderson - Out/ 2023	0001	001	6177		40,00
					Totais do dia 07:	40,00	40,00
08/10/ 2023	1.01.15.01.19.0001 - Materiais Diversos	Referente COMAPA COM - Set/ 2023	0001	001	6171	160,00	
08/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001 - Caixa	Referente COMAPA COM - Set/ 2023	0001	001	6171		160,00
08/10/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000045437 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7891	4.719,60	
08/10/ 2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	Valor referente a compra de mercadoria NF 000045437 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7891		4.719,60
08/10/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000045441 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7892	860,13	
08/10/ 2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	Valor referente a compra de mercadoria NF 000045441 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7892		860,13
					Totais do dia 08:	5.739,73	5.739,73
09/10/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000045450 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7893	2.359,80	
09/10/ 2023	2.01.01.01.01.0009 - FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7						

Continua..



Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000045450 FERRONORTE COM DE FERRAGENS LTDA-F7	0001	001	7893		2.359,80
Totais do dia 09:						2.359,80	2.359,80
10/10/2023	2.01.01.17.01.0002	- Telefone a Pagar Referente Telemar a pagar - Set/ 2023	0001	001	6125	272,35	
10/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Telemar a pagar - Set/ 2023	0001	001	6125		272,35
Totais do dia 10:						272,35	272,35
11/10/2023	2.01.01.01.01.0003	- A L M Correia Metalurgica - ME Referente ALM Correia - Out/ 2023	0001	001	6126	1.370,79	
11/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente ALM Correia - Out/ 2023	0001	001	6126		1.370,79
11/10/2023	2.01.01.01.01.0004	- Wurth do Brasil Peças de Fixação LTDA Referente Wurth do Brasil - Out/ 2023	0001	001	6127	277,20	
11/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Wurth do Brasil - Out/ 2023	0001	001	6127		277,20
Totais do dia 11:						1.647,99	1.647,99
12/10/2023	2.01.01.01.01.0002	- Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6121	338,97	
12/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6121		338,97
12/10/2023	2.01.01.01.01.0002	- Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6122	259,69	
12/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6122		259,69
12/10/2023	3.01.01.07.01.0072	- Internet Pagamento Internet - Out/ 2023	0001	001	6123	106,50	
12/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Pagamento Internet - Out/ 2023	0001	001	6123		106,50
12/10/2023	3.01.01.07.01.0068	- Assessoria Contábil Referente Shurias Contabilidade - Out/ 2023	0001	001	6128	400,00	
12/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Shurias Contabilidade - Out/ 2023	0001	001	6128		400,00
Totais do dia 12:						1.106,16	1.106,16
13/10/2023	3.01.01.07.01.0068	- Assessoria Contábil Referente Shurias Contabilidade - Out/ 2023	0001	001	6129	300,00	
13/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Shurias Contabilidade - Out/ 2023	0001	001	6129		300,00
13/10/2023	2.01.01.01.01.0002	- Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6130	786,38	
13/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6130		786,38
13/10/2023	3.01.01.07.01.0025	- Despesas com Veículos e de Conservação de Bens e Instalações Referente Ferparsa - Out/ 2023	0001	001	6172	60,00	
13/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa Referente Ferparsa - Out/ 2023	0001	001	6172		60,00
13/10/2023	3.01.01.07.01.0057	- Combustível Referente Ferparsa - Out/ 2023	0001	001	6173	50,00	
13/10/2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					

Continua..

Livro Diário Nº. 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
 NIRE: 21200886524 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

Recibo nº	3735
Processo nº	045/24
Rubrica	0

Folha: 29 de 32

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente Ferparsa - Out/ 2023	0001	001	6173		50,00
					Totais do dia 13:	1.196,38	1.196,38
14/10/ 2023	2.01.01.01.01.0005	Sherwin Williams do Brasil IND					
		Referente Sherwin - Out/ 2023	0001	001	6132	93,12	
14/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Referente Sherwin - Out/ 2023	0001	001	6132		93,12
14/10/ 2023	2.01.01.01.01.0002	Ferronorte Comercio de Ferragens LTDA					
		Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6139	425,61	
14/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Referente Ferronorte - Out/ 2023	0001	001	6139		425,61
					Totais do dia 14:	518,73	518,73
18/10/ 2023	3.01.01.07.01.0064	Manut Conservação e Limpeza					
		Referente Potiguar - Out/ 2023	0001	001	6174	91,67	
18/10/ 2023	1.01.01.01.01.0001	- Caixa					
		Referente Potiguar - Out/ 2023	0001	001	6174		91,67
					Totais do dia 18:	91,67	91,67
29/10/ 2023	2.01.01.01.01.0013	J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTA					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7736	380,00	
		00000000000600 SEBRAE-MA SERVICO					
		DE APOIO AS MICRO E PEQUENAS					
		EMPRESAS DO M					
29/10/ 2023	3.01.01.01.01.0006	Receita da Prestação de Serviços - Mercado Interno					
		Ref. Prestação de Serviço NF	0001	001	7736		380,00
		00000000000600 SEBRAE-MA SERVICO					
		DE APOIO AS MICRO E PEQUENAS					
		EMPRESAS DO M					
					Totais do dia 29:	380,00	380,00
32/10/ 2023	3.01.01.07.01.0013	FGTS					
		Referente FGTS 10/ 2023	0001	001	6891	558,02	
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0002	FGTS a Recolher					
		Referente FGTS 10/ 2023	0001	001	6891		558,02
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0010	Salários a Pagar					
		Referente Faltas 10/ 2023	0001	001	6892	5.481,91	
32/10/ 2023	3.01.01.07.01.0003	Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Faltas 10/ 2023	0001	001	6892		5.481,91
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0010	Salários a Pagar					
		Referente DSR 10/ 2023	0001	001	6893	82,85	
32/10/ 2023	3.01.01.07.01.0003	Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente DSR 10/ 2023	0001	001	6893		82,85
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0010	Salários a Pagar					
		Referente Atrasos 10/ 2023	0001	001	6894	95,21	
32/10/ 2023	3.01.01.07.01.0003	Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Atrasos 10/ 2023	0001	001	6894		95,21
32/10/ 2023	3.01.01.07.01.0001	Hora Extra					
		Referente Hora Extra 10/ 2023	0001	001	6895	185,71	
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0010	Salários a Pagar					
		Referente Hora Extra 10/ 2023	0001	001	6895		185,71
32/10/ 2023	3.01.01.07.01.0003	Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados					
		Referente Salário Base 10/ 2023	0001	001	6896	6.911,54	
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0010	Salários a Pagar					
		Referente Salário Base 10/ 2023	0001	001	6896		6.911,54
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0010	Salários a Pagar					
		Referente INSS a Recolher 10/ 2023	0001	001	6897	558,02	
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0001	INSS a Recolher					

Continua...

Livro Diário Nº. 1

Folha: 30 de 32

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28
NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 32/12/2023

3336
045/24
v

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente INSS a Recolher 10/ 2023	0001	001	6897		558,02
32/10/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente Compensação de adiantamento 10/ 2023	0001	001	6898	840,00	
32/10/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados						
		Referente Compensação de adiantamento 10/ 2023	0001	001	6898		840,00
Totais do dia 32:						14.713,06	14.713,06
Totais do mês de Outubro:						28.242,15	28.242,15
05/11/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Referente a NF 00001363 ESTILOFER ARTEFATOS ARTISTICOS EM FERRO	0001	001	7694	2.850,00	
05/11/ 2023	2.01.01.01.01.0010 - ESTILOFER ARTEFATOS ARTISTICOS EM FERRO						
		Referente a NF 00001363 ESTILOFER ARTEFATOS ARTISTICOS EM FERRO	0001	001	7694		2.850,00
Totais do dia 05:						2.850,00	2.850,00
11/11/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000164792 DIST DE EMB MACROPACK LTDA MATRIZ	0001	001	7695	30,00	
11/11/ 2023	2.01.01.01.01.0011 - DIST DE EMB MACROPACK LTDA MATRIZ						
		Valor referente a compra de mercadoria NF 000164792 DIST DE EMB MACROPACK LTDA MATRIZ	0001	001	7695		30,00
Totais do dia 11:						30,00	30,00
13/11/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços						
		Referente a NF 000080528 SIGMA COMERCIO DE CHAPAS CORTE E DOBRA LTDA	0001	001	7696	15.343,44	
13/11/ 2023	2.01.01.01.01.0012 - SIGMA COMERCIO DE CHAPAS CORTE						
		Referente a NF 000080528 SIGMA COMERCIO DE CHAPAS CORTE E DOBRA LTDA	0001	001	7696		15.343,44
Totais do dia 13:						15.343,44	15.343,44
30/11/ 2023	3.01.01.07.01.0013 - FGTS						
		Referente FGTS 11/ 2023	0001	001	6899	627,32	
30/11/ 2023	2.01.01.03.01.0002 - FGTS a Recolher						
		Referente FGTS 11/ 2023	0001	001	6899		627,32
30/11/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente Falhas 11/ 2023	0001	001	6900	7.121,94	
30/11/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados						
		Referente Falhas 11/ 2023	0001	001	6900		7.121,94
30/11/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente Atrasos 11/ 2023	0001	001	6901	42,80	
30/11/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados						
		Referente Atrasos 11/ 2023	0001	001	6901		42,80
30/11/ 2023	3.01.01.07.01.0001 - Hora Extra						
		Referente Hora Extra 11/ 2023	0001	001	6902	924,64	
30/11/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente Hora Extra 11/ 2023	0001	001	6902		924,64
30/11/ 2023	3.01.01.07.01.0003 - Ordenados, Salários, Gratif e Outras Remuner a Empregados						
		Referente Salário Base 11/ 2023	0001	001	6903	6.911,54	
30/11/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						
		Referente Salário Base 11/ 2023	0001	001	6903		6.911,54
30/11/ 2023	2.01.01.03.01.0010 - Salários a Pagar						

Continua...

333x

04/12/24

Livro Diário N.º 1

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA, CNPJ: 21.596.761/0001-28
 NIRE: 21200886824 Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Estab	Centro	Chave	Débito	Crédito
		Referente INSS a Recolher 11/ 2023	0001	001	6904	671,44	
30/11/ 2023	2.01.01.03.01.0001 - INSS a Recolher	Referente INSS a Recolher 11/ 2023	0001	001	6904		671,44
Totais do dia 30:						<u>16.299,67</u>	<u>16.299,67</u>
Totais do mês de Novembro:						<u>34.523,11</u>	<u>34.523,11</u>
26/12/ 2023	3.01.01.03.06.0001 - Material Aplicado na Produção de Serviços	Valor referente a compra de mercadoria NF 000261357 J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTA	0001	001	7697	1.324,10	
26/12/ 2023	2.01.01.01.01.0013 - J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTA	Valor referente a compra de mercadoria NF 000261357 J.GONCALVES SANTOS FILHO CIA LTA	0001	001	7697		1.324,10
Totais do dia 26:						<u>1.324,10</u>	<u>1.324,10</u>
Totais do mês de Dezembro:						<u>1.324,10</u>	<u>1.324,10</u>

Termo de Encerramento

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 1

Valor: 3338
Valor: 045/24
Rubrica: 1

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 34, e serviu para escrituração no período de 01/01/2023 a 31/12/2023, da empresa CONSTRUBRASIL LTDA.

Afonso Cunha, 31/12/2023

TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/MA 012188

SANIRA FERNANDES LOPES
Administrador, Sócio
CPF 968.007.553-20



ASSINATURA ELETRÔNICA

3389
045/24
✓

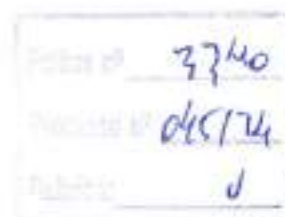
Certificamos que o ato da empresa CONSTRUBRASIL LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
03009679343	TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO
96800755320	SANIRA FERNANDES LOPES

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/04/2024 17:33 SOB N° 20240519760.
PROTOCOLO: 24DS19760 DE 18/04/2024. NIRE: 31200886824.
CONSTRUBRASIL LTDA

JUCEMA

ISABELLA PALUSKI
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
São Luís, 18/04/2024
esprweafacil.sa.gov.br

CONSTRUBRASIL LTDABALANÇO PATRIMONIAL REALIZADO
EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023**ATIVO****ATIVO CIRCULANTE**

Caixa	R\$ 5.336,60	
Bancos c/ Movimento	R\$ 78.500,00	
Aplicações Financeiras	R\$ 36.998,80	
Clientes	R\$ 35.447,10	
Estoques	R\$ 0,00	R\$ 156.282,50

ATIVO PERMANENTE

Equipamentos operacionais	R\$ 878.250,00	
Moveis e Utensílios	R\$ 347.605,23	R\$ 1.225.855,23

Total do Ativo.....R\$ R\$ 1.382.137,73

PASSIVO**PASSIVO CIRCULANTE**

Fornecedores	R\$ 14.775,28	R\$ 14.775,28
--------------	---------------	---------------

ENCARGOS SOCIAIS A PAGAR

Encargos sociais a pagar	R\$ 22.114,75	R\$ 22.114,75
--------------------------	---------------	---------------

PATRIMÔNIO LÍQUIDO

Capital social	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00
Lucros líquido do exercício	R\$ 345.247,70	R\$ 345.247,70

Total do Passivo.....R\$ R\$ 1.382.137,73

Reconhecemos a exatidão do presente balanço patrimonial com base na documentação que nos foi apresentada, encerrado no dia 31 de dezembro de 2023, totalizando no ativo e no passivo a importância de R\$1.382.137,73(Um milhão, trezentos e oitenta e dois mil, cento e trinta e sete reais e setenta e três centavos).

Afonso Cunha - MA, 31 de dezembro de 2023

SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20

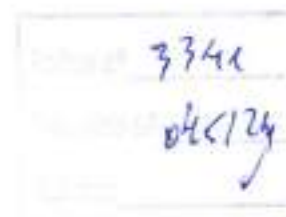
Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-O
CPF: 030.096.793-43

Rua Getulio Vargas , 5/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000

CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824

CONSTRUBRASIL LTDA

DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO
FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 2023

**RECEITA OPERACIONAL BRUTA**

Receitas de serviços	R\$ 1.214.770,00	
Receitas de Produtos	R\$ 0,00	
Total das receitas		R\$ 1.214.770,00

(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA

Impostos sobre as vendas e serviços	R\$ 104.447,80	
Devolução das vendas	R\$ 0,00	
Total das deduções		R\$ 104.447,80

(-)CUSTOS

Custo dos produtos	R\$ 0,00	
Custo dos serviços	R\$ 302.557,50	
Total dos custos		R\$ 302.557,50

(-)DESPESAS OPERACIONAIS

Despesas Administrativas	R\$ 289.556,30	
Despesas na prestação de serviços	R\$ 172.445,70	
		R\$ 462.002,00

(-)DESPESAS FINANCEIRAS LIQUIDAS

Despesas Financeiras	R\$ 1.985,00	
(-)Receitas financeiras	R\$ 1.470,00	
Total		R\$ 515,00

LUCRO LIQUIDO DO EXERCICIO**R\$ 345.247,70**

Afonso Cunha - MA, 31 de Dezembro de 2023

SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20

Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-O
CPF: 030.096.793-43

Rua Getulio Vargas , S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000
CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824

CONSTRUBRASIL LTDA
ANALISES DE INDICES CONTÁBEIS

1- INDICE DE ENDIVIDAMENTO TOTAL = IET

IET: $\frac{\text{EXIGIVEL TOTAL}}{\text{ATIVO TOTAL}}$ IET: $\frac{\text{R\$ 22.114,75}}{\text{R\$ 1.382.137,73}}$

IET: R\$ 0,02

2- INDICE DE LIQUIDEZ GERAL = ILG

ILG: $\frac{\text{ATIVO CIRCULANTE}}{\text{PASSIVO CIRCULANTE}}$ ILG: $\frac{\text{R\$ 156.282,50}}{\text{R\$ 14.775,28}}$

ILG: 10,58

3- INDICE DE LIQUIDEZ CORRENTE - ILC

ILC: $\frac{\text{AT. CIRCULANTE + REALIZAVEL A LONGO PRAZO}}{\text{PASS. CIRCULANTE + EX. LONGO PRAZO}}$ ILC: $\frac{\text{R\$ 156.282,50}}{\text{R\$ 36.890,03}}$

ILC: R\$ 4,24

Afonso Cunha - MA, 31 de Dezembro de 2023

SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-0
CPF: 030.096.793-43Rua Getulio Vargas, 5/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000
CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824

CONSTRUBRASIL LTDA**NOTAS EXPLICATIVAS**

A Empresa CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824
Rua Getúlio Vargas, 5/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000, devidamente
registrada na Junta Comercial do Estado do Maranhão. Sob NIRE 21600155339, está inserida no
segmento de construção civil.

As demonstrações Financeiras foram elaboradas em obediência aos preceitos de Legislação
Comercial e aos Princípios de Contabilidade.

As principais práticas na elaboração das demonstrações financeiras são as seguintes:

a) Determinação do Resultado

O resultado foi apurado em obediência ao regime de competência de exercícios.

Receita Bruta Operacional

Venda de Serviços	R\$ 1.214.770,00
(-) Dedução da Receita	R\$ 104.447,80
Receita Líquida	R\$ 1.110.322,20
(-) Custos do Serviço Prestado	R\$ 302.557,50
Lucro Bruto	R\$ 411.682,00
(-) Despesas Operacionais	R\$ 462.002,00
(-) Despesas Financeiras	R\$ 515,00
Resultado do Exercício	R\$ 345.247,70

b) Ativo Circulante

O Ativo Circulante está representado pelas contas:

Caixa	R\$ 5.336,60
Banco	R\$ 78.500,00
Aplicações Financeiras	R\$ 36.998,80
Clientes	R\$ 35.447,10
Estoque	R\$ 0,00

c) Ativo Não Circulante

O Ativo Não Circulante está representado pela conta:

Imobilizado	R\$ 1.225.855,23
-------------	------------------

d) Passivo Circulante

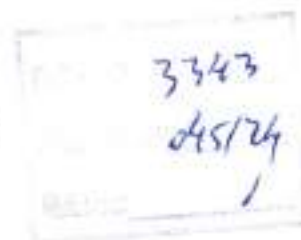
O Passivo Circulante está representado pelas seguintes contas:

Fornecedores	R\$ 14.775,28
Obrigações Trab. Previd. E Fiscais	R\$ 22.114,75

e) Capital

O Capital Social da empresa está representado por 1.000.000 (um milhão de
quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, perfazendo o total de
R\$ 1.000.000,00 (um milhão de Reais), totalmente integralizado, apresentando a
seguinte composição:

SANIRA FERNANDES LOPES	R\$ 1.000.000,00	100%
-------------------------------	-------------------------	-------------

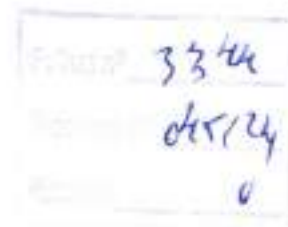


CONSTRUBRASIL LTDA

NOTAS EXPLICATIVAS

f) Instrumentos Financeiros

Os Instrumentos Financeiros, Ativo e Passivo da empresa em 31/12/2023, estão todos registrados em contas patrimoniais e não apresentam valores de mercado diferentes dos reconhecidos nas Demonstrações Financeiras.



SANIRA FERNANDES LOPES
SÓCIO-ADMINISTRADOR
CPF: 968.007.553-20

Tomaz Mauricio Costa de Araujo
Contador CRC/MA 012188-0
CPF: 030.096.793-43

Rua Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha - MA, CEP: 65.505-000
CONSTRUBRASIL LTDA, CNP: 21.596.761/0001-28, NIRE: 21200886824



ASSINATURA ELETRÔNICA

Folha nº 3345
Protocolo nº 240519450
Data: 18/04/2024

Certificamos que o ato da empresa CONSTRUBRASIL LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
03009679343	TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO
96800755320	SANIRA FERNANDES LOPES

CERTIFICO O REGISTRO EM 18/04/2024 15:29 SOB N° 20240519450,
PROTOCOLO: 240519450 DE 18/04/2024.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12405470927. CNPJ DA SEDE: 21596761000129.
NIRE: 21200886824. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 18/04/2024.
CONSTRUBRASIL LTDA

JUCEMA

CARLOS ANDRÉ DE MORAES FERREIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.empresafacil.br.gov.br



3346
04/04/24
J

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ISABELA PALUSKI, sob a autenticidade nº 12405486025 em 18/04/2024, protocolo 240519760. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	CONSTRUBRASIL LTDA
Número de Registro:	21200886824
CNPJ:	21596761000128
Município:	Afonso Cunha

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	1
Período de Escrituração:	01/01/2023 - 31/12/2023

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
03009679343	TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO	MA012188
96800755320	SANIRA FERNANDES LOPES	

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 18/04/2024 17:33 SOB Nº 20240519760.
PROTOCOLO: 240519760 DE 18/04/2024. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12405486025. NIRE: 21200886824.
CONSTRUBRASIL LTDA

JUCEMA

ISABELA PALUSKI
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 18/04/2024
empresafacil.ma.gov.br



3387
06/12/24
1

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO** certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: TOMAZ MAURICIO COSTA DE ARAUJO
REGISTRO.....	: MA-012188/O-9
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.096.793-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCMA contra o referido registro.

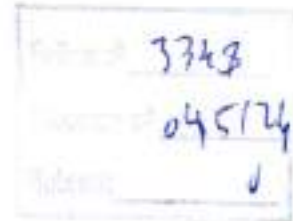
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 10/12/2024 as 10:00:31.

Válido até: 10/03/2025.

Código de Controle: 806213.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCMA.



CERTJUDONE-2VCN - 342024
Código de validação: 16AD7782CD

Número da guia: 24052401001938456.

CERTIDÃO ÚNICA DE DISTRIBUIÇÃO PARA FINS GERAIS

USANDO da faculdade que me confere a Lei, **CERTIFICO**, a requerimento de pessoa interessada, que, dando busca nos arquivos dos feitos referentes às **Varas Cíveis, Comércio, Fazenda Pública, Família, Falência ou Concordata, Recuperação Judicial ou Extrajudicial, Insolvência Civil, Sucessão, Inventário, Interdição, Tutela, Curatela, Ausência e Criminal**, a partir do dia 1º (primeiro) do mês de janeiro do ano de dois mil (2000) até a presente data, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de **AÇÕES DE FALÊNCIA E CONCORDATA ou RECUPERAÇÃO FISCAL JUDICIAL ou EXTRAJUDICIAL**, em desfavor de **CONSTRUBRASIL LTDA**, Nome de Fantasia: **CONSTRUBRASIL**, inscrita no **CNPJ 21.596.761/0001-28**, estabelecida na Rua Getúlio Vargas, s/nº, Bairro Trizidela, Afonso Cunha – MA. **CERTIFICO**, finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente na Comarca de Coelho Neto, que abrange os Termos Judiciários de Afonso Cunha e Duque Bacelar, cidades do Estado do Maranhão. O referido é verdade e dou fé. Dada e passada a presente certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum "José Vera-Cruz Santana", aos **24/10/24**, nesta cidade de Coelho Neto, Estado do Maranhão. Eu, João Paulo Gomes Diolindo, Distribuidor Judicial, mat. 113316. consultei, digitei e assino.

OBSERVAÇÃO:

Período da Pesquisa: 10 anos
Pesquisa nos Sistemas THEMISPG e PJE

JOÃO PAULO GOMES DIOLINDO
Técnico Judiciário - Apoio Téc. Administrativo
2ª Vara da Comarca de Coelho Neto
Matrícula 113316

Documento assinado. COELHO NETO, 24/10/2024 17:30 (JOÃO PAULO GOMES DIOLINDO)



CERTJUDONE-2VCN - 342024 / Código: 16AD7782CD
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

APÓLICE DIGITAL

3349

04/12/24

junto
SEGUROS



A sua apólice pode ser consultada através da leitura do QR Code. Entretanto, a simples leitura não dispensa a consulta das Condições Contratuais do produto na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

DADOS DA SEGURADORA: JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ: 84.948.157/0001-33, registro SUSEP 05436, com sede na Rua Visconde de Nacar, 1440 - Centro - CEP 80410-201 - Curitiba - PR

Data de Emissão: **09/12/2024 14:50:35**

Nº Apólice Seguro Garantia: **12-0775-0215349**

Proposta: **4953911**

Controle Interno (Código Controle): **687188697**

Nº de Registro SUSEP: **054362024001207750215349**

DADOS DO SEGURADO: SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE AFONSO CUNHA - MA

CPF/CNPJ: 30.631.587/0001-06 PRAÇA PRACA DA COMUNIDADE, 53, CASA CASA CENTRO - CEP: 65.505-000 - AFONSO CUNHA - MA

DADOS DO TOMADOR: CONSTRUBRASIL LTDA EPP

CPF/CNPJ: 21.596.761/0001-28 R GETULIO VARGAS S/N, TRIZIDELA - CEP: 65.505-000 - AFONSO CUNHA - MA

DADOS DA CORRETORA:

000002.0.203293-3 AIRAM CORRETORA DE SEGUROS LTDA

Documento eletrônico digitalmente assinado por:

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:

Roque Jr. de H. Melo

ICP
Brasil
Assinado digitalmente por:

Eduardo de O. Nobrega

Documento eletrônico assinado digitalmente conforme MP nº 2.200-2/2001 de 24/08/2001, que instituiu a Infra-estrutura de Chaves Públicas Brasileira - ICP - Brasil por: Signatário(s):
Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 47312402203EC8D2 Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado: 009F1E58A664DE5F543AD0

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocoladas pela sociedade / entidade junto à Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. A certidão de regularidade da sociedade seguradora perante a SUSEP pode ser consultada no site <https://www.gov.br/susep/pt-br>. Este produto está protocolado através do Nº de Processo SUSEP 15414.636371/2022-63 e nº 15414.636374/2022-97. Atendimento SUSEP: 0800.021.8484. Central de Atendimento: 0800.704.0301, deficiente auditivo 0800.742.6280, Ouvidoria: 0800.643.0001, <http://www.consumidor.gov.br>.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
 Proposta: 4953911
 Controle Interno (Código Controle): 687188697
 Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750215349

junto
SEGUROS

Folha nº 335º
 Prêmio nº 045724

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Garantia Contratada

Modalidade	Limite Máximo de Garantia (LMG)	Ramo
Licitante	R\$ 42.684,03	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

Descrição da Garantia: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice:

Modalidade e Cobertura Adicional	Limite Máximo de Indenização (LMI)	Vigência	
		Início	Término
Licitante	R\$ 42.684,03	11/12/2024	13/03/2025
Multas e Penalidades	R\$ 42.684,03	11/12/2024	13/03/2025

Demonstrativo de Prêmio:

Prêmio Líquido Licitante	R\$ 160,00
Adicional de Fracionamento	R\$ 0,00
I.O.F	R\$ 0,00
Prêmio Total	R\$ 160,00

Condições de Pagamento:	Parcela	Vencimento	Nº Carnê	Valor(R\$)
	1	16/12/2024	23561910	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/2012 (alteração da Lei nº 10.405/2002) de 02/04/2012, o CNPQ adotou o prêmio de seguro, reduzido de 10% (dez por cento) em relação ao prêmio de referência (Cota) (valor) (valor de referência), a ser devolvido ao contratante em caso de sinistro, desde que o prêmio seja pago em parcela única.

APÓLICE DIGITAL



N° Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
Proposta: 4953911
Controle Interno (Código Controle): 687188697
N° de Registro SUSEP: 054362024001207750215349

junto
SEGUROS

FRONTISPÍCIO DE APÓLICE SEGURO GARANTIA

Objeto da Garantia



Esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, conforme termos e condições descritos no **Edital CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024**.

Ademais, esta Apólice de riscos declarados garante Indenização, até Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes do inadimplemento de multas e penalidades administrativas impostas pelo Segurado ao Tomador, e não adimplidas no prazo definido no Contrato Principal ou notificação realizada ao Tomador.

O presente documento é emitido em consonância com a Circular SUSEP 662, de 11 de abril de 2022.

ESTA APÓLICE NÃO PODERÁ SER UTILIZADA COMO COMPLEMENTO OU ENDOSSO DE APÓLICE ANTERIORMENTE FORNECIDA POR ESTA SEGURADORA REFERENTE AO MESMO EDITAL E/OU CONTRATO OBJETO DESTE SEGURO.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
Proposta: 4953911
Controle Interno (Código Controle): 687188697
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750215349

junto
SEGUROS

CONDIÇÕES CONTRATUAIS

Folha nº 3352
045724

LICITANTE

PROCESSO SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

1. OBJETIVO DO SEGURO – RISCOS COBERTOS

1.1. Este contrato de seguro garante indenização, até o valor do Limite Máximo de Garantia, pelos Prejuízos decorrentes da recusa do Tomador adjudicatário em assinar o contrato administrativo licitado, ou demais inadimplementos elencados nos termos e condições descritos no Edital os quais levem à execução da garantia de oferta.

2. RISCOS EXCLUÍDOS

2.1. Não estão incluídos na cobertura quaisquer prejuízos ocasionados direta ou indiretamente e ocorridos em consequência de:

- a) obrigações trabalhistas e previdenciárias;
- b) riscos cobertos por outros ramos ou modalidades de seguro, tais como, mas não se limitando a seguro de responsabilidade civil, lucros cessantes e eventos e riscos de natureza ambiental;
- c) eventos de caso fortuito ou força maior, nos termos do Código Civil;
- d) inadimplência de obrigações garantidas, decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado, que tenham contribuído de forma determinante para ocorrência do Sinistro;
- e) inadimplência de obrigações do Edital que não sejam de responsabilidade do Tomador;
- f) penalidades decorrentes do atraso do Tomador na apresentação desta Apólice e seus Endossos, ou da inadequação da Apólice para garantia do Edital;
- g) atos de terrorismo conforme definido por legislação ou regulamentação aplicável;
- h) atos de hostilidade, guerra, rebelião, insurreição, revolução, confisco, destruição ou requisição decorrentes de qualquer ato de autoridade de fato ou de direito, civil ou militar e, em geral, todo ou qualquer ato ou consequência dessas ocorrências, bem como atos praticados por qualquer pessoa agindo ou em ligação com qualquer organização cujas atividades visem a derrubar pela força o governo ou instigar a sua queda, pela perturbação da ordem política e social do país por meio de atos de terrorismo, guerra, revolução, subversão e guerrilhas;
- i) quaisquer perdas, destruição ou danos, de quaisquer bens materiais, prejuízos e despesas emergentes ou consequentes de qualquer forma de radiação, contaminação, resíduo ou fissão, inclusive, mas não se limitando, às nucleares e ionizantes;
- j) obrigações que não estejam expressamente garantidas e previstas no Objeto da presente Apólice;
- k) quaisquer Prejuízos, perdas e/ou demais penalidades decorrentes da violação de normas anticorrupção perpetradas com participação dolosa do Segurado e/ou seus representantes;
- l) quaisquer prejuízos decorrentes da alteração da obrigação garantida por esta Apólice que tenha sido acordada entre Segurado e Tomador, sem anuência prévia da Seguradora por meio da emissão de Endosso;
- m) quaisquer das hipóteses previstas no art. 99 e/ou art. 102 da Lei 14.133/2021.

3. PRÊMIO

3.1. O Tomador é responsável pelo pagamento do Prêmio correspondente a Apólice, assim como de todos seus Endossos.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
Proposta: 4953911
Controle Interno (Código Controle): 687188697
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750215349

3353
04/07/24
✓

junto
SEGUROS

3.2. Esta Apólice continuará em vigor mesmo quando o Tomador não pagar o Prêmio nas datas convencionadas.

3.3. A presente modalidade de Seguro garantia não contempla a hipótese de devolução de Prêmio em caso de cancelamento.

4. ALTERAÇÕES, RENOVAÇÕES E ATUALIZAÇÕES

4.1. A Apólice acompanhará as modificações já previstas no Edital subscrito, mediante emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.2. Para alterações posteriores efetuadas no Edital, em virtude das quais se faça necessária a modificação da Apólice, esta poderá acompanhar tais modificações, desde que solicitado e haja o respectivo aceite pela Seguradora, por meio da emissão de Endosso ou nova Apólice.

4.3. As alterações, renovações e atualizações não se presumem e serão precedidas de pedido do Segurado, acompanhado dos documentos que as demonstrem, inclusive para a atualização monetária do LMG pelo índice constante do Edital.

4.4. Ao aceitar a presente Apólice, Segurado e Tomador reconhecem o seu dever em comunicar à Seguradora, em prazo razoável, nunca superior a 10 (dez) dias úteis após o fato, de alterações ocorridas ao Edital ou da obrigação constante do Objeto da Garantia que influenciem o risco subscrito pela Seguradora, sendo, ou não, tais alterações formalizadas contratualmente.

4.5. A não observância pelo Segurado das obrigações constantes no item 4.4. importam em Perda de Direitos, conforme item 7, abaixo, desde que (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) isso tenha relação com o Sinistro ou esteja comprovado, pela Seguradora, que o Segurado silenciou de má-fé.

5. RECLAMAÇÃO E CARACTERIZAÇÃO DE SINISTRO

5.1. **Reclamação de Sinistro:** não sanado o inadimplemento e não assinado o contrato administrativo licitado, a Reclamação de Sinistro poderá ser realizada pelo Segurado, mediante envio de comunicação à Seguradora, ao "canal de sinistro" constante do sitio eletrônico da Seguradora, informando-a acerca da conclusão do processo administrativo para apuração de Prejuízos.

5.2. **Caracterização do Sinistro:** o Sinistro restará caracterizado quando da exigibilidade dos Prejuízos causados ao Segurado, por culpa ou dolo do Tomador, desde que acompanhado dos documentos listados abaixo.

5.3. Para a Reclamação de Sinistro será necessária a apresentação dos seguintes documentos:

- cópia do Edital de licitação e seus anexos;
- cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;
- cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;
- cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;
- planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;
- cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;
- cópia do novo contrato firmado pelo Segurado com o Licitante Substituto, quando aplicável.

5.4. **Regulação do Sinistro:** a Seguradora deverá apresentar Relatório Final de Regulação do Sinistro em até 30 (trinta) dias corridos, contados do recebimento da Reclamação de Sinistro devidamente acompanhada dos documentos acima listados.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
Proposta: 4953911
Controle Interno (Código Controle): 687188697
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750215349

3354
04/1/24



5.4.1. A Seguradora poderá solicitar, ao Segurado, outros documentos e/ou informações complementares para a análise de cobertura da Reclamação de Sinistro apresentada, hipótese na qual o prazo previsto no item 5.4. será suspenso, voltando a correr sua contagem a partir do dia útil subsequente àquele em que forem completamente atendidas as exigências da Seguradora.

5.4.2. Em caso de decisão judicial, ou arbitral, que impeça ou de alguma forma influencie na possibilidade de execução da garantia pelo Segurado, ou suspenda os efeitos da Reclamação de Sinistro comunicada à Seguradora, o prazo de 30 (trinta) dias constante do item 5.4. interrompido, reiniciando a partir do primeiro dia útil subsequente à revogação dos efeitos da decisão, mesmo que tenham sido interpostos recursos, se estes não possuírem efeito suspensivo.

6. INDENIZAÇÃO E SUB-ROGAÇÃO

6.1. Caracterizado o Sinistro, a Seguradora indenizará o Segurado, ou o Beneficiário mediante pagamento em dinheiro dos Prejuízos ocasionados em razão da inadimplência do Tomador.

6.1.1. O cálculo da Indenização corresponderá ao valor das multas aplicadas ao Tomador, conforme disposto no Edital.

6.1.2. Em complemento ao cálculo descrito no item 6.1.1 acima, na ocorrência de Sinistro, os eventuais saldos de créditos do Tomador apurados junto ao Segurado, serão utilizados para amortização do valor da indenização, sem prejuízo de seu pagamento no prazo devido.

6.2. Caso o pagamento da Indenização aconteça antes da apuração dos saldos de créditos do Tomador, o Segurado devolverá à Seguradora os valores por ela pagos em excesso.

6.3. O pagamento da Indenização deverá ocorrer dentro do prazo máximo de 30 (trinta) dias, devendo o Segurado colaborar com a assinatura do termo de quitação ou do termo de retomada, conforme o caso.

6.3.1. O não pagamento da Indenização no prazo previsto sujeitará a Seguradora ao pagamento de juros de mora e correção monetária, a partir daquela data, nos termos do Edital e sua legislação específica.

6.4. Paga a Indenização, a Seguradora se sub-rogará nos direitos e poderes do Segurado contra o Tomador e/ou terceiros cujos atos ou fatos tenham dado causa ao Sinistro.

6.4.1. É ineficaz qualquer ato do Segurado que diminua ou extinga, em prejuízo da Seguradora, os direitos de sub-rogação.

7. PERDA DE DIREITOS

7.1. O Segurado perderá o direito à Indenização na ocorrência de uma ou mais das seguintes hipóteses:

I. Atos ilícitos dolosos ou por culpa grave equiparável ao dolo comprovadamente praticados pelo Segurado, ou ainda pelo seu representante legal;

II. Se o Segurado agravar intencionalmente o risco coberto pela Apólice;

III. Descumprimento de obrigações do Tomador decorrentes de atos ou fatos de responsabilidade do Segurado que tenham contribuído de forma determinante para a ocorrência do Sinistro;

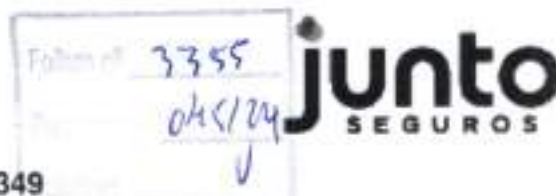
IV. Se o Segurado não cumprir integralmente quaisquer obrigações previstas nas presentes Condições Contratuais desta Apólice;

V. Se o Segurado ou seu representante fizer declarações inexatas ou omitir de má-fé circunstâncias de seu conhecimento que configurem agravamento de risco de inadimplência do Tomador ou que possam influenciar na aceitação da proposta;

VI. Se for realizada alteração no Contrato Principal sem anuência prévia da Seguradora, desde que: (i) disso resulte agravamento do risco coberto; e (ii) tal situação tenha relação com o Sinistro ou reste comprovado que o Segurado silenciou de má-fé;



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
Proposta: 4953911
Controle Interno (Código Controle): 687188697
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750215349



VII. Ausência ou intempestividade da comunicação da Expectativa de Sinistro na forma do item 5.1 destas Condições Contratuais, caso configure agravamento do risco e impeça a Seguradora de adotar as medidas de mitigação de risco;

VIII. Se o Segurado deixar de tomar as providências para evitar ou minorar as consequências do Sinistro.

7.2 O Segurado está ciente das hipóteses de perda de direito quanto a descumprimentos de suas obrigações, ônus, encargos, desembolsos e despesas de sua responsabilidade, assumidos e acordados no âmbito do Contrato Principal e/ou desta Apólice.

7.3. Ao aceitar a presente Apólice / Endosso o Segurado declara à Seguradora que até a data de emissão da presente Apólice / Endossos não há nenhuma circunstância, evento ou inadimplemento do Tomador referente a(s) obrigação(ões) constante do Objeto da Garantia, que tenha gerado ou venha a gerar uma Expectativa de Sinistro, um aviso de Sinistro ou que caracterize a ocorrência de um Sinistro.

3. EXTINÇÃO DA COBERTURA

8.1. A responsabilidade da Seguradora extinguir-se-á, de pleno direito, quando ocorrer uma das seguintes situações abaixo:

- a) o contrato administrativo decorrente do Edital garantido pela Apólice for definitivamente assinado entre Segurado e Tomador;**
- b) quando a Seguradora e o Segurado assim o acordarem;**
- c) quando o pagamento da Indenização ao Segurado atingir o LMG da Apólice;**
- d) quando o Objeto da Garantia for extinto; ou**
- e) término da vigência prevista na Apólice ou Endosso.**

8.2. A responsabilidade da Seguradora está limitada aos Prejuízos decorrentes dos eventos de inadimplemento ocorridos durante a Vigência da Apólice, observado o prazo prescricional de 1 (um) ano aplicável ao contrato de seguro para sua caracterização e comunicação à Seguradora.

9. CONCORRÊNCIA DE APÓLICES E GARANTIAS

9.1. É vedada a utilização de mais de um Seguro garantia na mesma modalidade para cobrir o mesmo objeto, salvo no caso de apólices complementares.

9.2. No caso de existirem duas ou mais garantias distintas cobrindo as mesmas obrigações do Objeto da Garantia, a Indenização deverá ser dividida proporcionalmente entre as garantias apresentadas ao Edital, de modo a não resultar em auferição de lucro ao Segurado.

10. CONTROVÉRSIAS

10.1. Eventuais controvérsias entre Seguradora e Segurado serão processadas no foro do domicílio do Segurado.

11. ACEITAÇÃO

11.1. A contratação da Apólice somente poderá ser feita mediante proposta assinada pelo proponente, seu representante ou por corretor de seguros habilitado e nomeado, por todos os meios remotos legais admitidos. A proposta escrita deverá conter os elementos essenciais ao exame e aceitação do risco.

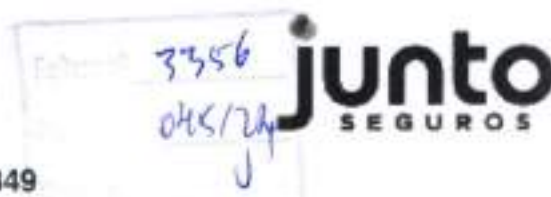
11.2. A Seguradora terá o prazo de 15 (quinze) dias para se manifestar sobre a aceitação ou não da proposta, contados da data de seu recebimento.

11.2.1. A solicitação de documentos complementares poderá ocorrer mais de uma vez, durante o prazo previsto no item 11.2. Nesta hipótese, o prazo de 15 (quinze) dias previsto no item 11.2 ficará suspenso, voltando a correr a partir da data em que se der a entrega da documentação.

APÓLICE DIGITAL



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
Proposta: 4953911
Controle Interno (Código Controle): 687188697
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750215349



11.3. No caso de não aceitação da proposta, a Seguradora comunicará o fato ao proponente por e-mail, via plataforma eletrônica ou qualquer outro meio escrito válido. A ausência de manifestação, por escrito, da Seguradora, no prazo acima aludido, não caracterizará a aceitação tácita do seguro.

11.4. Caso a aceitação da proposta dependa de contratação ou alteração de resseguro facultativo, o prazo aludido no item 11.2. será suspenso até que o ressegurador se manifeste formalmente, comunicando a Seguradora, por escrito, ao proponente, tal eventualidade, ressaltando a consequente inexistência de cobertura enquanto perdurar a suspensão.

11.5. A emissão da Apólice ou do endosso será feita em até 15 (quinze) dias, a partir da data de aceitação da proposta.

11.6. A aceitação da proposta de seguro está sujeita à análise do risco.

12. DISPOSIÇÕES GERAIS

12.1. No tocante à alocação dos riscos previstos nesta garantia, havendo contrariedade e/ou divergência entre as disposições previstas na presente Apólice/Endosso e no contrato e/ou aditivos garantidos, prevalecerão sempre as disposições da presente Apólice/Endosso.

12.2. Cabe ao Tomador e ao Segurado a conferência das condições e termos desta Apólice e/ou Endosso, estando de pleno acordo que a Seguradora a preste e cumpra, tal como disposto em suas Condições Contratuais.

12.2.1. Para ausência de dúvidas, a presente Apólice não contém cláusula de retomada e não oferece cobertura para as hipóteses previstas no art. 102 da Lei 14.133/2021.

12.3. Tomador e Segurado reconhecem que a validade do presente negócio jurídico e a eficácia do contrato de seguro é vinculada à aceitação do Segurado da presente Apólice ou Endosso em sua integralidade.

12.4. Esta Apólice é inalienável e irrevogável.

12.5. Considera-se como âmbito geográfico de cobertura todo o território nacional.

12.6. A presente Apólice não conta com franquias, participações obrigatórias do Segurado, carência de qualquer tipo, assim como não permite a reintegração do seu Limite Máximo de Garantia.

12.7. Este seguro é contratado a primeiro risco absoluto.

12.8. O registro do produto é automático e não representa aprovação ou recomendação por parte da SUSEP.

12.9. O Segurado poderá consultar a situação cadastral do corretor de seguros e da sociedade seguradora no sítio eletrônico <https://www.gov.br/susep>.

13. DEFINIÇÕES

13.1. Em acréscimo aos termos definidos constantes das Condições Contratuais, aplicam-se também a esta Apólice, as seguintes definições:

I. Apólice: documento, emitido e assinado pela Seguradora, que representa formalmente o contrato de Seguro garantia.

II. Beneficiário: pessoa jurídica, a qual possui interesse legítimo no Objeto da Garantia e que pode incorrer, direta ou indiretamente, em Prejuízos decorrentes do inadimplemento contratual do Tomador.

III. Condições Particulares: conjunto de cláusulas que complementam ou alteram as Condições Contratuais.

IV. Edital: ato indicado no Objeto da Garantia, por intermédio do qual o Segurado faz público seu propósito de licitar um objeto determinado, estabelece os requisitos exigidos dos proponentes e das propostas, regula os termos segundo os quais os avaliará e fixa as cláusulas do eventual contrato a ser firmado, contemplando o instrumento de sua publicação, seus anexos, manuais, resumos, projetos e demais informações disponibilizadas pelo Segurado para elaboração de propostas pelos licitantes.



Nº Apólice Seguro Garantia: 12-0775-0215349
Proposta: 4953911
Controle Interno (Código Controle): 687188697
Nº de Registro SUSEP: 054362024001207750215349

Folha nº	3392
Processo nº	04/124
Assinatura	J

junto
SEGUROS

V. Endosso: documento emitido pela Seguradora por meio do qual são formalizadas alterações da Apólice.

VI. Indenização: contraprestação da Seguradora perante o Segurado relativa aos Prejuízos causados pelo Tomador em razão do inadimplemento das obrigações cobertas pelo seguro, a qual poderá se dar por meio de pagamento em dinheiro dos Prejuízos apurados no âmbito dos Prejuízos cobertos pelo seguro.

VII. Limite Máximo de Garantia (LMG): valor máximo de Indenização garantido pela Seguradora considerando uma ou mais coberturas previstas na Apólice.

VIII. Prejuízos: multas e penalidades aplicadas pelo Segurado ao Tomador, em decorrência da não assinatura do contrato administrativo, conforme definido no Edital, as quais não tenham sido adimplidas no prazo definido no Edital ou notificação ao Tomador.

IX. Prêmio: importância devida pelo Tomador à Seguradora, como contraprestação da cobertura de seguro contratada.

X. Prêmio Mínimo: a parcela do Prêmio não reembolsável e devido à Seguradora a título de remuneração mínima a partir do momento da emissão do seguro, em razão do consumo de capacidade e seu custo de oportunidade, bem como pela própria garantia securitária prestada desde o momento da emissão da Apólice.

XI. Relatório Final de Regulação de Sinistro: documento no qual a Seguradora comunica existência de cobertura ou, conforme o caso, as razões técnico-legais para eventual negativa de cobertura ou extinção de cobertura/responsabilidade da Seguradora.

XII. Segurado: ente da Administração Pública que publica o Edital, nos termos da legislação.

XIII. Seguradora: é a Junto Seguros S/A.

XIV. Seguro garantia: seguro que garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme Condições Contratuais da Apólice.

XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.

XVI. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.

APÓLICE DIGITAL



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

Forma	3358
Data	04/12/24
	✓

CERTIDÃO DE REGULARIDADE

Certificamos que JUNTO SEGUROS S.A., CNPJ 84948157000133, está autorizada a operar, conforme PORTARIA 1139, publicado(a) no D.O.U. de 03/12/1991, nos termos da legislação vigente.

Certificamos ainda que a entidade não se encontra, nesta data, sob regime de Direção Fiscal, Intervenção, Liquidação Extrajudicial ou Fiscalização Especial, e não está cumprindo penalidade de suspensão imposta pela SUSEP.

Dados complementares e esta certidão atualizada podem ser obtidos em www.susep.gov.br ou por meio de petição à Autarquia.

Código da Certidão: **CR05436_09122024_145144_467**

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Rio de Janeiro, 09 de Dezembro de 2024.



**CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA**

Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 918225/2024

Emissão: 09/12/2024

Validade: 31/03/2025

Chave: 7aD2z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quitos com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

Interessado(a)

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA

CNPJ: 21.596.761/0001-28

Registro: 0005508118

Categoria: Matríz

Capital Social: R\$ 1.000.000,00

Data do Capital: 07/12/2023

Faixa: 4

Objetivo Social: A SOCIEDADE ALTERA SUAS ATIVIDADES E PASSA A TER COMO ATIVIDADE PRINCIPAL, 41.20-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, E COMO ATIVIDADES SECUNDÁRIAS: 43.30-4/04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL, 43.30-4/99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO BALCÕES E EQUIPAMENTOS PARA LOJAS COMERCIAIS, BLINDAGENS DE ESQUADRIAS, CHAPISCO, EMBOCO, REBOCO, CONTROLE DE CORROSAO EM ESTRUTURAS, LIMPEZA DE EDIFÍCIOS APOS O TERMINO DA FASE DE CONSTRUÇÃO, 4399-1/05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POCOS DE AGUA, 4399-1/04 - SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVACAO DE CARGA, 71.12-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA ELABORACAO, GESTAO, SUPERVISAO, ADMINISTRACAO, GERENCIAMENTO, VISTORIAS, PERICIAS TECNICAS, AVALIACAO E LAUDOS PROJETOS TECNICOS PARA ENGENHARIA CIVIL, HIDRAULICA, ELETRICA, AMBIENTAL, 7490-1/99 - OUTRAS ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTIFICAS E TECNICAS NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (ASSESSORIA E CONSULTORIA EM PROJETOS DE MEIO AMBIENTE), 8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGISTICAS, 42.13-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS, 4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTOS E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO, 4299-5/01 - CONSTRUÇÕES DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS, 43.13-4/00 - OBRAS DE TERRAPLANAGEM, 43.21-5/00 - INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA, 4329-1/04 - MONTAGENS E INSTALACOES DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINACAO E SINALIZACOES EM VIAS PUBLICAS, PORTOS E AEREOPORTOS, 4212-0/00 - CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS (CONSTRUÇÃO E RECUPERACAO DE PONTES, VIADUTOS, ELEVADOS, PASSARELAS, ETC), 4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS, VIAS FERREAS E PISTAS DE AEREOPORTOS, 4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZACAO EM PISTAS RODOVARIAS E AEREOPORTOS, 4291-0/00 - CONSTRUÇÕES DE OBRAS PORTUARIAS, MARITIMAS E FLUVIAIS, 7111-1/00 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS DE ARQUITETURA (PROJETOS ARQUITETONICOS NE PAISAGISTICOS), 8599-6/04 - TREINAMENTO EM DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL E GERENCIAL, 4923-0/02 - SERVIÇOS DE TRANSPORTES DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOTORES COM MOTORISTA, 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR, 7119-7/03 - SERVIÇOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA, 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOTORES SEM CONDUTOR.

PÁGINA 1 DE 7

7719-6/99 - LOCACAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTES NAO ESPECIFICADOS ONIBUS, CAMINHAO E AUTOMOVEIS SEM MOTORISTAS, TRATOR DE ESTEIRA, RETROESCAVADEIRA, MOTONVELADORA, PACARREGADEIRA, ESCAVADEIRA/CARREGADEIRA, TRANSPORTES PARA CARRETTOS, BARCOS, LANCHAS E OUTRAS, 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES, 7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES, 7119-7/01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA, 4222-7/02 - OBRAS DE IRRIGACAO, 4223-5/00 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA AGUA E ESGOTO, 3702-9/00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTAO DE REDES, 4399-1/02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORARIAS, 4399-1/03 - OBRAS DE ALVENARIA, 4399-1/99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NAO ESPECIFICADOS CONSTRUÇÃO DE PARTES DE EDIFÍCIOS, TAIS COMO (TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINES, LAREIRAS, CHURRASQUEIRA, LIMPEZAS DE FACHADAS COM JATEAMENTO DE AREIA, VAPOR E SEMELHANTES), 4311-8/01 - DEMOLICAO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS, 43.11-8/02 - PREPARACAO DE CANTEIROS DE OBRAS, 42.21-9/03 - MANUTENCAO DE REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELETRICA, 81.11-7/00 - SERVIÇOS COMBINADOS DE APOIO, MANUTENCAO E CONSERVACAO DE PREDIOS E EDIFÍCIOS, 43.22-3/01 - INSTALAÇÕES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS, 4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS, 4292-8/02 - OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL, 4322-3/02-INSTALACAO E MANUTENCAO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILACAO E REFRIGERACAO, 4322-3/03-INSTALAÇÕES DE SISTEMA DE PREVENCAO CONTRA INCENDIO, 4221-8/02 - CONSTRUÇÃO DE ESTACOES E REDES DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA ELATRICA, 4330-4/01 - IMPERMEABILIZACAO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, 4330-4/02 - INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL, 4330-4/05 - APLICACAO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES, 3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NAO PERIGOSOS, 4319-3/00 - SERVIÇOS DE PREPARACAO DO TERRENO NAO ESPECIFICADO (DRENAGEM DO SOLO, DEMARCACAO DE LOCAL P/CONSTRUÇÃO E/OU MINERACAO, REBAIXAMENTO DE LENÇÓES FREATICOS, DRENAGEM DE TERRENOS AGRICOLAS OU FLORESTAS, REMOCAO DE MATERIAL INERTE E OUTROS TIPOS DE REFUGOS DE LOCAIS DE MINERACAO, EXCETO OS LOCAIS DE EXTRAÇÃO DE PETROLEO E GAS, 4391-8/00 - OBRAS DE REFORCO DE FUNDACOES PARA EDIFÍCIOS E OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL, ALUGUEL COM OPERADOR DE EQUIPAMENTOS PARA EXECUCAO DE FUNDACOES, 7119-7/99 - ATIVIDADES TECNICAS RELACIONADAS A ENGENHARIA E ARQUITETURA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, 7119-7/02 - ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLOGICOS, 7120-1/00 - TESTES E ANALISES TECNICAS, 4312-6/00 - PERFURACOES E SONDAGENS, 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, 3821-1/00 - TRATAMENTO E DISPOSICAO DE





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 918225/2024
 Emissão: 09/12/2024
 Validade: 31/03/2025
 Chave: 7a02z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS-3701-1/00 - GESTÃO DE REDES DE ESGOTO-3812-2/00 - COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS-3822-0/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS PERIGOSOS-3839-4/00 - RECUPERAÇÃO DE MATERIAIS NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE-4744-0/05 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE-6810-2/01 - COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS-8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE

Restrições Relativas ao Objeto Social: A EMPRESA ESTÁ HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DE ENGENHARIA CIVIL, NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DO SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Endereço Matriz: RUA GETULIO VARGAS, SN, TRIZIDELA, AFONSO CUNHA, MA, 65505000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 16/04/2024

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000550823DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

Informações / Notas

- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: THYAGO DE LIMA LOPES

Registro: 1117175537

CPF: 604.***.***-87

Data Início: 16/04/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

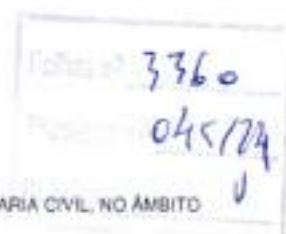
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios

Sócio: SANIRA FERNANDES LOPES

CPF: 968.***.***-20

Função: SÓCIA ADMINISTRADORA



**CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE
ENGENHEIRO CIVIL**

Valor	3361
Processo	045/20
Subito	J

I – CONTRATANTE

CONSTRUBRASIL LTDA, pessoa jurídica de direito privado, devidamente inscrita no CNPJ nº 21.596761/00001-28, com sede na Rua Getúlio Vargas, SN, bairro Trizidela do Vale, Município Afonso Cunha CEP: 65.505-000.

II – CONTRATADO

THYAGO DE LIMA LOPES, brasileiro, Engenheiro Civil, Casado Judicialmente, devidamente inscrito no CREA-MA nº 111717553-7, CPF: 604.045.243-97, residente e domiciliado à Av. 03, lado direito, Quadra 05, lote 17, Esplanada, Chapadinha, CEP: 65500000

III – OBJETO

O objeto do presente contrato é a prestação de serviços de Engenheiro Civil e Responsabilidade Técnica à Empresa Contratante.

IV – CONDIÇÕES DE CONTRATAÇÃO

1. O contratado obriga-se no cumprimento do mandato procuratório a ser outorgado pelo contratante a prestarem os seus serviços profissionais como atividade meio, dispensarem todo o zelo e toda a diligência na defesa dos direitos e interesses do contratante relativamente ao objeto contratado;

2. O contratante obriga-se por este instrumento a fornecer para o contratado, afim de cumprir o objeto pactuado, todos os instrumentos necessários, incluindo-se documentos e condições físicas para deslocamento e estadia onde quer que seja prestado o serviço.

V – DO PRAZO

O prazo de Validade deste contrato é de tempo indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

VI – REMUNERAÇÃO PROFISSIONAL

A empresa contratante pagará ao contratado pelos serviços profissionais que ora contrata por este particular instrumento, valor fixados em R\$ 10.302,00 (dez mil trezentos e dois reais), conforme moeda corrente, liquido mensal, perfazendo 10 h/semana (dez horas por semana).

3362
01/5/24
U

VII – O PRESENTE CONTRATO PODERÁ SER RESCINDIDO:

Pelo contratante independentemente de qualquer aviso, interpelação judicial ou extrajudicial se o contratado:

- a) Deixar de cumprir qualquer cláusula ou condição do presente contrato.
- b) Transferir este contrato a terceiros sem a expressa autorização do Contratante.
- c) Poderá ainda ser rescindido o presente instrumento por comum acordo entre as partes, sem prejuízo de indenização de qualquer natureza, desde que comunicado a parte adversa, com prazo de no mínimo 30 (trinta) dias.

VII – ELEIÇÃO DE FORO

1. As partes contratantes elegem o foro da Comarca de São Luís-MA, para a solução de quaisquer questões judiciais resultantes do presente instrumento, com renúncia expressa a qualquer outro por mais privilegiado que seja.

2. É para a firmeza e como prova de assim haverem acordado às partes contratantes, fizeram este instrumento particular, impresso em 03 (três) vias de igual teor e forma, assinado pelas partes contratantes abaixo, a tudo presentes, em 03 vias de igual teor, forma e conteúdo.

São Luís – MA, 01 de janeiro de 2024.

Thyago de Lima Lopes

THYAGO DE LIMA LOPES
CPF: 604.045.243-97

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES LOPES
CPF: 968.007.553-20



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

Processo nº	3763
Processo nº	045/24
Assinatura	U

Este relatório tem por objetivo apresentar os resultados consolidados de consultas eletrônicas realizadas diretamente nos bancos de dados dos respectivos cadastros. A responsabilidade pela veracidade do resultado da consulta é do Órgão gestor de cada cadastro consultado. A informação relativa à razão social da Pessoa Jurídica é extraída do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica, mantido pela Receita Federal do Brasil.

Consulta realizada em: 10/12/2024 15:39:06

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **CONSTRUBRASIL LTDA**
CNPJ: **21.596.761/0001-28**

Resultados da Consulta Eletrônica:

Órgão Gestor: **TCU**
Cadastro: **Licitantes Inidôneos**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **CNJ**
Cadastro: **CNIA - Cadastro Nacional de Condenações Cíveis por Ato de Improbidade Administrativa e Inelegibilidade**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Órgão Gestor: **Portal da Transparência**
Cadastro: **CNEP - Cadastro Nacional de Empresas Punidas**
Resultado da consulta: **Nada Consta**

Para acessar a certidão original no portal do órgão gestor, clique [AQUI](#).

Obs: A consulta consolidada de pessoa jurídica visa atender aos princípios de simplificação e racionalização de serviços públicos digitais. Fundamento legal: Lei nº 12.965, de 23 de abril de 2014, Lei nº 13.460, de 26 de junho de 2017, Lei nº 13.726, de 8 de outubro de 2018, Decreto nº 8.638 de 15, de janeiro de 2016.



CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
 Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 918226/2024
 Emissão: 09/12/2024
 Validade: 31/03/2025
 Chave: DWa46

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS que o profissional mencionado encontra-se registrado neste Conselho, nos termos da Lei 5.194/66, de 24/12/1966, conforme os dados acima. CERTIFICAMOS, ainda, face o estabelecimento nos artigos 68 e 69 da referida Lei, que o interessado não se encontra em débito com o CREA-MA.

Interessado(a)

Profissional: THYAGO DE LIMA LOPES

Registro: 1117175537

CPF: 804.***.***-97

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 06/02/2018

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUÇÃO 218, DE 29/09/73, DO CONFEA.

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITÁRIO DO MARANHÃO

Data de Formação: 15/01/2018

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2024 (4/4)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA

Registro: 0005508118

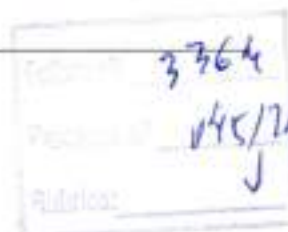
CNPJ: 21.586.761/0001-28

Data Início: 16/04/2024

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

911916/2024

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, para os devidos fins, que consta em nossos arquivos o registro de Acervo referente a(s) Anotação(ões) de Responsabilidade(s) Técnica(s) - ARTs, constante(s) da Presente CERTIDÃO, tendo sido comprovada a execução e conclusão da(s) obra(s) e/ou serviço(s) indicado(s) conforme descrição(ões) abaixo.

Profissional: **THYAGO DE LIMA LOPES**
Registro: **1117175537MA** RNP: **1117175537**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

3365
04/07/24
J

Número da ART: **MA20240799377** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **18/07/2024** Baixada em: **24/07/2024**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **CONSTRUBRASIL LTDA**

Contratante: **A. DO N. LOPES** CPF/CNPJ: **01.819.816/0001-04**
Endereço do contratante: **RUA JOAQUIM MENESES MENESES** Nº: **649A**
Complemento: Bairro: **CORRENTE**
Cidade: **CHAPADINHA** UF: **MA** CEP: **65500000**
Contrato: Celebrado em: **17/04/2024**
Valor do contrato: **R\$ 2.003.516,69** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**
Ação institucional: **Outros**
Endereço da obra/serviço: **FAZENDA ALVORADA** Nº: **SN**
Complemento: Bairro: **RURAL**
Cidade: **BALSAS** UF: **MA** CEP: **65800000**
Coordenadas Geográficas: **-7,529470, -48,036852**
Data de início: **17/04/2024** Conclusão efetiva: **17/06/2024**
Finalidade: **Comercial**
Proprietário: **A. DO N. LOPES** CPF/CNPJ: **01.819.816/0001-04**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 1259.00 metro; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1764.00 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 4157.40 quilograma; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 1750.00 metro quadrado; 16 - Execução GEOTECNIA E GEOLOGIA DA ENGENHARIA > OBRAS DE TERRA > DE OBRAS DE TERRA > #3.3.1.9 - TERRAPLENAGEM 49 - Execução de obra 400.00 metro cúbico; 16 - Execução TRANSPORTES > INFRAESTRUTURA URBANA > DE PAVIMENTAÇÃO > #4.2.1.1 - EM CONCRETO PARA VIAS URBANAS 49 - Execução de obra 1750.00 metro quadrado;**

Observações

Contratação de empresa especializada para a execução de serviços de engenharia: Galpão em piso de concreto industrial, pavimentação em bloco intertravado de concreto e cobertura de estrutura metálica

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 4 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 911916/2024
26/07/2024, 09:26
ZZDBw

A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da entrega das propostas.

Certificamos que se encontra vinculado à presente CAT o atestado apresentado em cumprimento à Lei nº 8.666/93, expedido pela pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade deste Conselho a verificação da atividade profissional em conformidade com a Lei nº 5.194/66 e Resoluções do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sbac.com.br/publica/>, com a chave: ZZDBw



3366
 04/5/24
 J

DECLARAÇÃO DE CONCLUSÃO DE OBRA

Eu, **MATHEUS OLIVEIRA PORTELA PONTES**, Engenheiro Civil, RNP: 1119351430, CPF: 064.463.303-40, dentro das minhas atribuições técnicas e legais declaro que a empresa **CONSTRUBRASIL LTDA**, estabelecida na Rua Getúlio Vargas, 5N, bairro Trizidela, Município de Afonso Cunha – MA, CEP: 65.505-000, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 executou a obra: Galpão em piso de concreto industrial, pavimentação em bloco intertravado de concreto e cobertura de estrutura metálica, finalidade residencial, com início em 17/04/2024 e término em 24/07/2024 sob responsabilidade técnica do Sr. **THYAGO DE LIMA LOPES**, brasileiro, engenheiro civil, RNP nº 1117175537MA e do CPF nº 604.045.243-97, domiciliado na Av. 03, lado direito, Quadra 05, Lote 17, bairro Esplanada, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, para a empresa **A DO N LOPES**, contratante e proprietária da obra, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04, estabelecida na rua Joaquim Meneses, 649ª, Bairro Corrente, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000; sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: **FAZENDA ALVORADA, ZONA RURAL, SN, MUNICÍPIO DE BALSAS-MA, CEP: 65800-000.**

Matheus O. Portela Pontes

MATHEUS OLIVEIRA PORTELA PONTES
 ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1119351430
 CPF: 064.463.303-40

Chapadinha - MA
 24/Julho/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 911916/2024, em 26/07/2024 emitida



Certidão nº 911916/2024
 26/07/2024, 09:28
 Chave de Impressão: 22026w

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/07/2024 e contém 1 folha





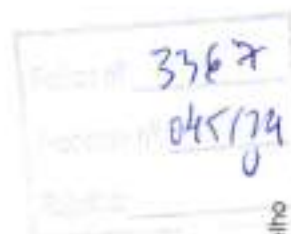
ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins que a empresa **CONSTRUBRASIL LTDA**, estabelecida na Rua Getúlio Vargas, SN, bairro Centro, Município de Afonso Cunha – MA, CEP: 65.505-000, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 executou a obra: : Galpão em piso de concreto industrial, pavimentação em bloco intertravado de concreto e cobertura de estrutura metálica, finalidade comercial, com início em 17/04/2024 e término em 24/07/2024 sob responsabilidade técnica do Sr. **THYAGO DE LIMA LOPES**, brasileiro, engenheiro civil, RNP nº 1117175537MA e do CPF nº 604.045.243-97, domiciliado na Av. 03, lado direito, Quadra 05, Lote 17, bairro Esplanada, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, para a empresa **A. DO N. LOPES**, contratante e proprietária da obra, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04, estabelecida na Rua Joaquim meneses, nº 649A, Bairro Corrente, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000; sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: **FAZENDA ALVORADA, ZONA RURAL, SN, MUNICÍPIO DE BALSAS-MA, CEP: 65800-000.**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1		SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	511398	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e encaimento, instalada	un	1,00
2		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA		
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF. 07/2021	M3	41,40
2.2	93369	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	M3	26,88
2.3	98523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF. 01/2024	M3	152,41
2.4	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO. AF. 06/2023	M3	400,00
3		INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
3.1	98582	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM. AF. 08/2023	M2	51,75
3.2	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	681,60

AFONSO CUNHA – MA
24/JULHO/2024



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 911916/2024, em 26/07/2024 emitida



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28

Chave de Impressão: Z2DBw

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/07/2024 e contém 3 folhas



3368
045/24
U

3.3	92750	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	1.118,00
3.4	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	6,90
3.5	C1811	MURO DE ARRIMO C/DABIAO, ALTURA 4m	M	77,65
3.6	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	1.788,40
3.7	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	1.170,00
3.8	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 12.5 MM - MONTAGEM. AF_05/2022	KG	98,70
3.9	94965	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (3M MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	78,80
3.10	103873	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	78,80
4	PAREDES E PAINÉIS			
4.1	103323	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FLUXADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	1.184,00
5	ESQUADRIAS			
5.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGO) DE 7X10X50 CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	78,40
5.2	89801	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 26X4,8 MM. AF_04/2019	M2	35,51
5.3	808900	Portão de ferro de abrir com uma folha, com barra quadrada de 1/2" na vertical, uma barra de quadrada de 1/2" na horizontal e quadro com barra de ferro de 1/2", inclusive dobradiças, fechador e chumbadores com parafusos.	m2	36,00
6	COBERTURA			
6.1	S12374	Execução Metálica: Gárgois em Pórticos - Colunas/Vigas em Alma Cheia, Targas UDC 127, 2 águas, 1ª fachada, PEI 5.0m, entre pórticos 6.00m, vão 15,0 a 20,0m, para 10 espal de ferro + 2 de cimento epoxi branco, excluindo 4m. Telhas - Executada.	m2	1.750,00
6.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMAMENTO. AF_07/2019	M2	1.750,00
7	REVESTIMENTO			
7.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	M2	2.328,00
7.2	87547	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 15MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.328,00
7.3	808175	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, o piso porcelanato mármore branco, PORTOBELLO ou similar, PEI 3, aplicado com argamassa industrializada acril, rejuntado, exclusiva regularização de base ou emboço.	m2	135,75

AFONSO CUNHA - MA
24/01/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 911916/2024, emitida em 26/07/2024.



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28
Chave de Impressão: ZZD6w

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/07/2024 e contém 3 folhas.



7.4	87553	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, AF. 06/2014	M2	135,75
8	PISOS			
8.1	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO, AF. 08/2022	M2	1.750,00
8.2	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM, AF. 10/2022	M2	590,44
8.2	C005	PISO FLEXÍVEL DE POLIURETANO SOBRE CAMADA DE BORRACHA GRANULADA, SEM JUNTAS, ESP=7MM	M2	1.750,00
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
9.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	M	181,20
9.2	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	4,00
9.3	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	4,00
9.4	96885	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 08/2023	UN	3,00
9.5	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,55 M O PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	UN	16,00
9.6	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	1,00
9.7	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	M	65,10
9.8	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 03/2023	M	1.259,00
9.9	913146	Refetor 50m LED 100W de potência, branco Frio, 6000k, Autovolt, marca G-light ou similar	UN	20,00
9.10	101880	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 10/2020	UN	1,00
10	PINTURA			
10.1	86429	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DÚRS DEMÁOS, AF. 04/2023	M2	1.554,02
10.2	86412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANDS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, AF. 09/2014	M2	1.554,02
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
11.1	000	LIMPEZA FINAL DA OBRA	MF	1.750,00

Antonio do Nascimento Lopes

ANTONIO DO NASCIMENTO LOPES
CPF: 348.603.103-05
SÓCIO PROPRIETÁRIO

AFOSO CURISA - MA
31/07/2024

3369
04/12/24
J

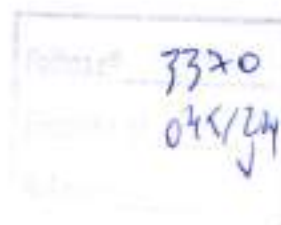
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 911916/2024, em 26/07/2024.



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28

Chave de impressão: ZZDBW
O documento neste ato registrado foi emitido em 26/07/2024 e contém 3 folhas





ANEXO II

DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DOS LOCAIS E CONDIÇÕES

EDITAL CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2024

Declaramos que temos pleno conhecimento dos locais e das condições em que deverá ser executada os serviços construção de muros e quadras poliesportivas em escolas da rede pública de ensino de afonso cunha/ma, conforme estipulado no edital Nº 004/2024, reconhecendo ainda que tal circunstância retira-nos a possibilidade de qualquer alegação futura de necessidade de adequação de objeto e/ou recomposição (reequilíbrio, revisão ou repactuação) de preços quanto ao aqui declarado.

Afonso cunha-Ma, 11 de dezembro de 2024.

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES LOPES
CPF: 968.007.553-20
CONSTRUBRASIL LTDA
21.596.761/0001-28



3371
04/12/24

ANEXO VII
DECLARAÇÃO DE INEXISTÊNCIA DE FATO SUPERVENIENTE IMPEDITIVO À HABILITAÇÃO

Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024

Prezado Senhor,

A empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ nº 21.596.761/0001-28, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr(a) Sanira Fernandes Lopes, portador (a) da CI nº 0163263920010 e do CPF nº 968007553-20, DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, a inexistência de fato impeditivo de licitar; nos termos do artigo 156, inciso IV, da Lei Federal nº 14.133/21, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar do certame em epígrafe, e que contra ela não existe nenhum pedido de falência ou concordata. Declara, outrossim, conhecer na íntegra o Edital e que se submete a todos os seus termos.

Afonso Cunha, 11/12/2024

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES LOPES
CPF: 968.007.553-20
CONSTRUBRASIL LTDA
21.596.761/0001-28



Folha nº	3372
Processo nº	045/24
Rubrica	1

Declaração Formal

A empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 com sede na Rua Getulio Vargas, sn, Trizidela, Afonso Cunha/MA, por sua representante legal Sanira Fernandes Lopes, CPF nº 968.007.553-20, DECLARA que possui instalações, aparelhamento e pessoal técnico para execução do contrato.

Afonso Cunha/MA, 11 de dezembro de 2024.

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES
LOPES

CPF: 968.007.553-20

CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28



Folha nº	3373
Processo	04K/24
Assinatura	1

DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA E CUMPRIMENTO DE REQUISITOS

A empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ nº 21.596.761/0001-28, por intermédio de seu representante legal o (a) Sr(a) Sanira Fernandes Lopes, portador (a) da CI nº 0163263920010 e do CPF nº 968007553-20, com endereço na Rua Getulio Vargas, Trizidela, sn, Afonso cunha-MA, venho, por meio desta, declarar que estou ciente das condições contidas no Edital nº 004/2024 e em seus anexos.

Declaro, ainda, que cumpro plenamente os requisitos de habilitação definidos no referido Edital e que minha proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório.

Afonso cunha, 11/12/2024

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES LOPES

CPF: 968.007.553-20

CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28



Edição: 3374
Processo: 045/24
✓

Declaração de elaboração independente da proposta

A empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 com sede na Rua Getulio Vargas, sn, Trizidela, Afonso Cunha/MA, por sua representante legal Sanira Fernandes Lopes, CPF nº 968.007.553-20, DECLARA que a proposta apresentada para esta licitação foi elaborada de maneira independente.

Afonso Cunha/MA, 11 de dezembro de 2024.

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES
LOPES

CPF: 968.007.553-20

CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28



3375

045/24

Declaração de indicação de responsável técnico

A empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 com sede na Rua Getúlio Vargas, sn, Trizidela, Afonso Cunha/MA, por sua representante legal Sanira Fernandes Lopes, CPF nº 968.007.553-20, INDICA Thyago de Lima Lopes, engenheiro civil, CREA nº 111717553-7 para ser responsável técnico para acompanhar a execução dos serviços oriundos do Processo Licitatório nº 045/2024 – Concorrência Eletrônica nº 004/2024.

Afonso Cunha/MA, 11 de dezembro de 2024.

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES
LOPES

CPF: 968.007.553-20

CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28



QUADRO DE PESSOAL TÉCNICO
QUALIFICADO

Edital nº 3326
Processo 045/24
Referência ✓

REFERÊNCIA: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024		QUADRO DE PESSOAL QUALIFICADO	
RAZÃO SOCIAL DA LICITANTE: CONSTRUBRASIL LTDA			
NOME	FUNÇÃO	ESPECIALIZAÇÃO	TEMPO DE EXPERIÊNCIA
THYAGO DE LIMA LOPES	RESPONSÁVEL TÉCNICO	MESTRE EM ESTRUTURAS	6 ANOS

Conforme consta no Edital em tela, comprometemo-nos a exercer atividades nos serviços objeto da licitação em referência.

Afonso Cunha-MA, 11/12/2024



Valor R\$	3377
Procedimento	045/24
Assinatura	J

Declaração de que não emprega menor de 18 anos

A empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 com sede na Rua Getulio Vargas, sn, Trizidela, Afonso Cunha/MA, por sua representante legal Sanira Fernandes Lopes, CPF nº 968.007.553-20, DECLARA que não emprega menor de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do inciso XXXIII, do art. 7º da Constituição Federal.

Afonso Cunha/MA, 11 de dezembro de 2024.

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES
LOPES

CPF: 968.007.553-20

CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28



Valor	3378
Data	04/12/24
Assinatura	J

Declaração

A empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 com sede na Rua Getulio Vargas, sn, Trizidela, Afonso Cunha/MA, por sua representante legal Sanira Fernandes Lopes, CPF nº 968.007.553-20, DECLARA Que não possui, em sua cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observado o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III, do art. 5º da Constituição Federal.

Afonso Cunha/MA, 11 de dezembro de 2024.

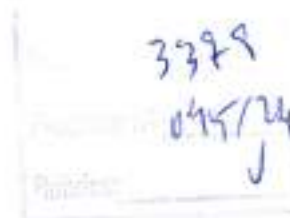
Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES
LOPES

CPF: 968.007.553-20

CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28



Declaração de Responsabilidade

THYAGO DE LIMA LOPES, engenheiro civil, CREA nº 111717553-7 na qualidade de responsável técnico para acompanhar a execução dos serviços oriundos do Processo Licitatório nº 045/2024 – Concorrência Eletrônica nº 004/2024, responsabiliza-se pela correta execução dos serviços e fiel observância das especificações técnicas.

Afonso Cunha/MA, 11 de dezembro de 2024.

Thyago de Lima Lopes

THYAGO DE LIMA LOPES
Engenheiro civil
CREA nº 111717553-7



Valor	3380
Data	04/24
Assinatura	J

Declaração Formal de equipamentos necessários para a execução da obra

Eu, Sanira Fernandes Lopes, na qualidade de representante legal da empresa Construbrasil LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 com sede na Rua Getúlio Vargas, sn, Trizidela, Afonso Cunha, venho, por meio desta, declarar formalmente que todos os equipamentos necessários para a execução da obra/serviço de que trata o objeto desta licitação estarão disponíveis e em perfeitas condições de uso no momento de sua utilização, conforme as exigências do edital.

A empresa compromete-se a garantir que tais equipamentos atendam aos requisitos técnicos e operacionais exigidos, assegurando a continuidade e a qualidade da execução do objeto contratado.

Sanira Fernandes Lopes

SANIRA FERNANDES LOPES

CPF: 968.007.553-20

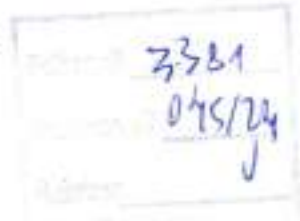
CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 004/2024



Unidade Gestora:	PREFEITURA MUNICIPAL	Número do Processo:	045/2024
Tipo de Disputa:	Aberto	Critério de Disputa:	MENORVALOR
Tipo de Lance:	Valor Global	Tipo da disputa:	Por Item
Data Disputa:	11/12/2024 10:00:00	Data Fim Propostas:	11/12/2024 09:59:00
Data Impug./Escl.:	05/12/2024 00:00:00	Prazo Int. Recurso:	30 minutos
Intervalo Lances:	500,0000		

Objeto:

CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA

Às 10:00 horas do dia 11/12/2024, reuniram-se o encarregado Oficial e membros da Equipe de Apoio para este processo, designados pela portaria 0074/2021 de 05 de novembro de 2021, em atendimento às disposições contidas na Lei nº 14.133 de 1 de abril de 2021, referente ao Processo nº 045/2024, para realizar os procedimentos relativos à Concorrência nº 004/2024. O encarregado abriu a Sessão Pública em atendimento às disposições contidas no edital, divulgando as propostas recebidas. Abriu-se em seguida a fase de lances para classificação dos licitantes relativamente aos lances ofertados.

As empresas que apresentaram proposta eletrônica para essa licitação declararam no ato do cadastro da proposta inicial que: 1. que inexistem fatos impeditivos para sua habilitação no certame, ciente da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores; 2. que cumpre os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando apto a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49; 3. que está ciente e concorda com as condições contidas no Edital e seus anexos; 4. que assume a responsabilidade pelas transações que forem efetuadas no sistema, assumindo como firmes e verdadeiras; 5. que cumpre as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, de que trata o art. 93 da Lei nº 8.213/91; 6. que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

SITUAÇÃO DA DISPUTA: HOMOLOGADO

EMPRESAS QUE SE DECLARARAM ME/EPP

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
CONSTRUBRASIL LTDA	CONSTRUBRASIL	21.596.761/0001-28
SERVIMAR EMPREENDIMENTOS LTDA	SERVIMAR EMPREENDIMENTOS	33.612.392/0001-07



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins que a empresa **CONSTRUBRASIL LTDA**, estabelecida na Rua Getúlio Vargas, 5N, bairro Centro, Município de Afonso Cunha – MA, CEP: 65.505-000, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28 executou a obra: Galpão em piso de concreto industrial, pavimentação em bloco intertravado de concreto e cobertura de estrutura metálica, finalidade comercial, com início em 17/04/2024 e término em 24/07/2024 sob responsabilidade técnica do Sr. **THYAGO DE LIMA LOPES**, brasileiro, engenheiro civil, RNP nº 1117175537MA e do CPF nº 604.045.243-97, domiciliado na Av. 03, lado direito, Quadra 05, Lote 17, bairro Esplanada, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, para a empresa **A. DO N. LOPES**, contratante e proprietária da obra, pessoa jurídica, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04, estabelecida na Rua Joaquim meneses, nº 649A, Bairro Corrente, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: **FAZENDA ALVORADA, ZONA RURAL, SN, MUNICÍPIO DE BALSAS-MA, CEP: 65800-000.**

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	611308	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalun 20 x 20cm e encaixamento, instalada	un	1,00
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA			
2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 03/2021	M3	41,40
2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF 08/2023	M3	25,88
2.3	98523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COIROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS) AF 01/2024	M3	112,41
2.4	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO AF 08/2023	M3	400,00
3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA			
3.1	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 1,5CM AF 09/2023	M2	51,75
3.2	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES AF 09/2020	M2	891,80

AFONSO CUNHA – MA
24/JULHO/2024

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA
Tel. +55 (98) 2106-8320 Fax. +55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@crea.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 26/07/2024, às 09:29



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28

Chave de impressão: 27084*

O documento neste ato registrado foi emitido em 26/07/2024 e contém 3 folhas

Vencedor **CONSTRUBRASIL LTDA** 21.596.761/0001-28 Valor: **4.223.285,550**

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
SERVIMAR EMPREENDIMENTOS	4.261.100,120	4.261.100,120	11/12/2024 09:51:19	CLASSIFICADA
CONSTRUBRASIL LTDA	4.223.285,550	4.223.285,550	10/12/2024 21:01:22	CLASSIFICADA

CLASSIFICAÇÃO

Empresa	Situação	Valor
1 CONSTRUBRASIL LTDA	ADJUDICADO	4.223.285,550
2 SERVIMAR EMPREENDIMENTOS LTDA	CLASSIFICADO	4.261.100,120

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
11/12/2024 10:02:31	4.223.285,550	CONSTRUBRASIL LTDA
11/12/2024 10:02:31	4.261.100,120	SERVIMAR EMPREENDIMENTOS LTDA

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 004/2024

3383

04/12/24

MENSAGENS

Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
13/11 16:46	Sistema		Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/06096655000191/compras/2024/20
27/11 15:33	Sistema		Este processo foi adiado e foi enviado uma mensagem para o email dos participantes em virtude de: O ADIAMENTO SE DEU EM VIRTUDE DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL.
27/11 15:34	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Adiado, por FRANCISCO ALVES DE MENESES. Motivo: O ADIAMENTO SE DEU EM VIRTUDE DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL.
27/11 15:34	Sistema		Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/06096655000191/compras/2024/21
27/11 16:08	Sistema		Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/06096655000191/compras/2024/23
11/12 10:02	Sistema		Sessão pública aberta!
11/12 10:02	Sistema	1	Disputa do Lote/Item 1 - CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSIN... aberta! O fornecedor pode checar as propostas classificadas e o motivo da desclassificação das propostas no botão "Propostas Iniciais" de cada Lote/Item.
11/12 10:12	Sistema	1	O lote/Item nº 1 - CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSIN... entrou em PRORROGAÇÃO, para um fornecedor ser declarado arrematante, o seu lance deve permanecer vencedor por 2 minutos!
11/12 10:14	Sistema	1	Disputa do lote/Item nº 1 - CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSIN... encerrada!
11/12 10:14	Sistema	1	O arrematante do item/lote nº 1 - CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSIN... foi o fornecedor com valor R\$ 4.223.285.5500 !
11/12 10:14	Sistema		Fase de disputa encerrada
11/12 10:14	Sistema		Fase de negociação aberta para todos os itens. Entendemos que o preço pode melhorar, solicitamos que você envie sua melhor proposta.
11/12 10:15	Sistema		O Fornecedor SERVIMAR EMPREENDIMENTOS LTDA pode enviar mensagens.
11/12 10:15	Sistema		O Fornecedor CONSTRUBRASIL LTDA pode enviar mensagens.
11/12 10:15	CONSTRUBRASIL LTDA		O valor máximo de desconto já foi ofertado.
11/12 10:37	Sistema	1	Fase de negociação do Lote/Item nº 1 - CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSIN... encerrada.
11/12 10:37	Sistema	1	O fornecedor CONSTRUBRASIL LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 1 - CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSIN...
11/12 10:37	Sistema		Fica aberto prazo de intenção de recurso até às 11/12/2024 11:07:26.
11/12 11:10	Sistema	1	O Lote/Item nº 1 - CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSIN... foi ADJUDICADO.
11/12 11:14	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Adjudicado, por FRANCISCO ALVES DE MENESES. Motivo: O ADIAMENTO SE DEU EM VIRTUDE DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL.
11/12 11:16	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Em Disputa, por FRANCISCO ALVES DE MENESES. Motivo: O ADIAMENTO SE DEU EM VIRTUDE DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL.
11/12 11:17	FRANCISCO ALVES DE		Sessão Suspensa para Análise da documentação.
11/12 11:18	FRANCISCO ALVES DE		A sessão será reaberta em 12/12/2024 às 11h30min
11/12 11:20	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Suspenso, por FRANCISCO ALVES DE MENESES. Motivo: O ADIAMENTO SE DEU EM VIRTUDE DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL.
12/12 11:45	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Adjudicado, por FRANCISCO ALVES DE MENESES. Motivo: O ADIAMENTO SE DEU EM VIRTUDE DE RETIFICAÇÃO DE EDITAL.
12/12 11:46	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Adjudicado, por FRANCISCO ALVES DE MENESES. Motivo: APÓS ANÁLISE DE PROPOSTA E DOCUMENTAÇÕES DECLARAMOS A EMPRESA VENCEDORA DO CERTAME.
16/12 11:09	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Homologado, por FRANCISCO ALVES DE MENESES.

PROPOSTANTES

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
CONSTRUBRASIL LTDA	CONSTRUBRASIL	21.596.761/0001-28
Contato: SANIRA FERNANDES LOPES	(98)9112-9224	thyagol671@gmail.com

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 004/2024

3384
01/11/24
J

Razão Social

Nome Fantasia

CNPJ

SERVIMAR EMPREENDIMENTOS LTDA

SERVIMAR EMPREENDIMENTOS 33.612.392/0001-07

Contato: WALTER LUIZ BEZERRA DE

(98)8468-5151

servimarempreendimentos@gmail.com

FRANCISCO ALVES DE MENESES/Pregoeiro/Agente de Contratação

Iarla Silva Sousa/Equipe de Apoio

Marli Barbosa de Lima/Equipe de Apoio

Tiago Alves Paranhos do Vale/Equipe de Apoio

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

3385
04/24
↓

Propostas Iniciais
N° 004/2024

LOTES / ITENS

N° 1

Descrição: CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE

Quantidade: 1 Valor: 4.268.403,15

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
Fornecedor 1059	4.261.100,12	4.261.100,12	11/12/2024 09:51:19	CLASSIFICADA
Fornecedor 5245	4.223.285,55	4.223.285,55	10/12/2024 21:01:22	CLASSIFICADA

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha nº	3386
Processo nº	045/24
Assinatura	J

Relatório por Vencedor / Lotes Fracassados/Cancelados/Desertos
Processo N° 004/2024

FORNECEDOR: CONSTRUBRASIL LTDA

21.596.761/0001-28

LOTE/ITEM	QUANTIDADE	VALOR UNITARIO	VALOR GLOBAL	DESCONTO
1 CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM	1,00	4.223.285,550	4.223.285,550	1,06%
QTD: 1		VALOR TOTAL:	4.223.285,550	

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃOTermo de Adjudicação
Processo N° 004/2024

Edição:	738x
Processo:	045/24
Rubrica:	J

Após análise da documentação apresentada e julgados todos os recursos referentes ao presente processo, adjudico as empresas vencedoras conforme indicado abaixo:

FORNECEDOR: CONSTRUBRASIL LTDA 21.596.761/0001-28

LOTE/ITEM	FABRICANTE/MARCA	VALOR UNIT.	QTD	VALOR FINAL
1 CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS		4.223.285,55	1	4.223.285,55
QTD: 1		VALOR TOTAL:		4.223.285,55
		VALOR GERAL:		4.223.285,55



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

Praça da Comunidade, 56 - Centro
CNPJ: 06.096.655/0001-91

Folha nº 3388
Processo nº 045/24
Rubrica V

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024.

Processo Administrativo: Nº 045/2024.

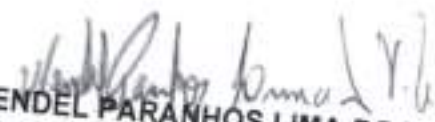
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA.

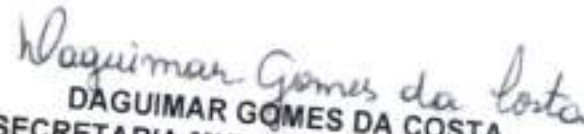
PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (quatro) meses, contados a partir da Emissão da Ordem de Serviço, a ser emitida pela Secretaria.

VALOR: R\$ 4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos).

A Prefeitura Municipal de AFONSO CUNHA/MA, por meio do Secretário Municipal de Administração e Finanças, Wendel Paranhos Lima do Vale e da Secretária Municipal de Educação, Daguiemar Gomes da Costa, no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo artigo 71, IV da Lei Federal nº. 14.133/2021, após apresentação de proposta e habilitação do licitante concorrente da **Concorrência Eletrônica nº 004/2024**, resolvem **ADJUDICAR** o objeto acima especificado a empresa **CONSTRUBRASIL LTDA, inscrita no CNPJ nº 21.596.761/0001-28**, sediada na Rua Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha/MA, CEP 65.505-000, neste ato representada pela Srª. SANIRA FERNANDES LOPES, inscrita no CPF nº 968.007.553-20 e RG nº 0163263920010 SESP MA, pelo valor global de **R\$ 4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos)**.

Afonso Cunha/MA, 12 de Dezembro de 2024.


WENDEL PARANHOS LIMA DO VALE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS


DAGUIEMAR GOMES DA COSTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
CNPJ: 06.096.655/0001-91



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
Praça da Comunidade, 56 - Centro
CNPJ: 06.096.655/0001-91

Folha nº 3385
Processo nº 045/24
Rótulo: ✓

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024.

Processo Administrativo: Nº 045/2024.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA.

Em face dos elementos constantes no processo administrativo em epígrafe, e, considerando a legalidade e validade dos atos praticados no certame **HOMOLOGAMOS** o procedimento licitatório na modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024**, em favor da empresa **CONSTRUBRASIL LTDA**, inscrita no CNPJ nº 21.596.761/0001-28, sediada na Rua Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha/MA, CEP 65.505-000, neste ato representada pela Srª. SANIRA FERNANDES LOPES, inscrita no CPF nº 968.007.553-20 e RG nº 0163263920010 SESP MA, pelo valor global de R\$ 4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos), produza seus efeitos jurídicos.

Afonso Cunha/MA, 16 de Dezembro de 2024.

WENDEL PARANHOS LIMA DO VALE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS

DAGUIMAR GOMES DA COSTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
Praça da Comunidade, 56 - Centro
CNPJ: 06.096.655/0001-91

Folhas nº	3390
Processo nº	045/24
Habricao	✓

TERMO DE ADJUDICAÇÃO. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2024. Processo Administrativo: Nº 045/2024. OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA. PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (quatro) meses, contados a partir da Emissão da Ordem de Serviço, a ser emitida pela Secretaria. **VALOR: R\$ 4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos).** A Prefeitura Municipal de AFONSO CUNHA/MA, por meio do Secretário Municipal de Administração e Finanças, Wendel Paranhos Lima do Vale e da Secretária Municipal de Educação, Daguiomar Gomes da Costa, no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo artigo 71, IV da Lei Federal nº. 14.133/2021, após apresentação de proposta e habilitação do licitante concorrente da Concorrência Eletrônica nº 004/2024, resolvem **ADJUDICAR** o objeto acima especificado a empresa **CONSTRUBRASIL LTDA**, inscrita no CNPJ nº 21.596.761/0001-28, sediada na Rua Getúlio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha/MA, CEP 65.505-000, neste ato representada pela Srª. **SANIRA FERNANDES LOPES**, inscrita no CPF nº 968.007.553-20 e RG nº 0163263920010 SESP MA, pelo valor global de R\$ 4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos). Afonso Cunha/MA, 12 de Dezembro de 2024. **WENDEL PARANHOS LIMA DO VALE. SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS. DAGUIMAR GOMES DA COSTA. SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.**

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO. CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2024. PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 045/2024. OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA. Em face dos elementos constantes no processo administrativo em epígrafe, e, considerando a legalidade e validade dos atos praticados no certame **HOMOLOGAMOS** o procedimento licitatório na modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 004/2024**, em favor da empresa **CONSTRUBRASIL LTDA**, inscrita no CNPJ nº 21.596.761/0001-28, sediada na Rua Getúlio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso Cunha/MA, CEP 65.505-000, neste ato representada pela Srª. **SANIRA FERNANDES LOPES**, inscrita no CPF nº 968.007.553-20 e RG nº 0163263920010 SESP MA, pelo valor global de **R\$ 4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco reais e cinquenta e cinco centavos)**, produza seus efeitos jurídicos. Afonso Cunha/MA, 16 de Dezembro de 2024. **WENDEL PARANHOS LIMA DO VALE. SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS. DAGUIMAR GOMES DA COSTA. SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.**



Município de Afonso Cunha

DIÁRIO OFICIAL



Poder Executivo

EDIÇÃO: Nº 468, AFONSO CUNHA/MA – TERÇA-FEIRA, 17 DE DEZEMBRO DE 2024.

Publica:

3391
04/12/24

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

TERMO DE ADJUDICAÇÃO.

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2024.

Processo Administrativo: Nº 045/2024.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE MUROS E

QUADRAS POLIESPORTIVAS EM

ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE

ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA.

PRAZO DE EXECUÇÃO: 04 (quatro)

meses, contados a partir da Emissão da

Ordem de Serviço, a ser emitida pela

Secretaria. VALOR: R\$ 4.223.285,55

(quatro milhões, duzentos e vinte e três

mil, duzentos e oitenta e cinco reais e

cinquenta e cinco centavos). A Prefeitura

Municipal de AFONSO CUNHA/MA, por

meio do Secretário Municipal de

Administração e Finanças, Wendel

Paranhos Lima do Vale e da Secretária

Municipal de Educação, Daguiomar Gomes

da Costa, no uso das atribuições que lhes

são conferidas pelo artigo 71, IV da Lei

Federal nº. 14.133/2021, após apresentação

de proposta e habilitação do licitante

concorrente da Concorrência Eletrônica nº

004/2024, resolvem **ADJUDICAR** o objeto

acima especificado a empresa

CONSTRUBRASIL LTDA, inscrita no CNPJ

nº 21.596.761/0001-28, sediada na Rua

Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso

Cunha/MA, CEP 65.505-000, neste ato

representada pela Srª. SANIRA

FERNANDES LOPES, inscrita no CPF nº

968.007.553-20 e RG nº 0163263920010

SESP MA, pelo valor global de R\$

4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e

vinte e três mil, duzentos e oitenta e cinco

reais e cinquenta e cinco centavos). Afonso

Cunha/MA, 12 de Dezembro de 2024.

WENDEL PARANHOS LIMA DO VALE.

SECRETARIA MUNICIPAL DE

ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS.

DAGUIOMAR GOMES DA COSTA.

SECRETARIA MUNICIPAL DE

EDUCAÇÃO.

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO.

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 004/2024.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº

045/2024. OBJETO: CONSTRUÇÃO DE

MUROS E QUADRAS POLIESPORTIVAS

EM ESCOLAS DA REDE PÚBLICA DE

ENSINO DE AFONSO CUNHA/MA. Em

face dos elementos constantes no processo

administrativo em epigrafe, e, considerando

a legalidade e validade dos atos praticados

no certame **HOMOLOGAMOS** o

procedimento licitatório na modalidade

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº

004/2024, em favor da empresa

CONSTRUBRASIL LTDA, inscrita no CNPJ

nº 21.596.761/0001-28, sediada na Rua

Getulio Vargas, S/N, Bairro Trizidela, Afonso

Cunha/MA, CEP 65.505-000, neste ato

representada pela Srª. SANIRA

FERNANDES LOPES, inscrita no CPF nº

968.007.553-20 e RG nº 0163263920010

SESP MA, pelo valor global de R\$

4.223.285,55 (quatro milhões, duzentos e

vinte e três mil, duzentos e oitenta e

cinco reais e cinquenta e cinco centavos),

produza seus efeitos jurídicos. Afonso

Cunha/MA, 16 de Dezembro de 2024.

WENDEL PARANHOS LIMA DO VALE.



Município de Afonso Cunha

DIÁRIO OFICIAL

Poder Executivo



Processo nº 3597
Processo nº 04574
Publique:

EDIÇÃO: Nº 468, AFONSO CUNHA/MA – TERÇA-FEIRA, 17 DE DEZEMBRO DE 2024.

SECRETARIA MUNICIPAL DE
ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS.
DAGUIMAR GOMES DA COSTA.
SECRETARIA MUNICIPAL DE
EDUCAÇÃO.

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

TERMO DE ADJUDICAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2024 – SRP. Processo Administrativo: Nº 047/2024. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA LOCAÇÃO DE DESKTOP, NOTEBOOK, SCANNER, MULTIFUNCIONAIS E EQUIPAMENTOS COM INSUMOS E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NA INSTALAÇÃO DE SOFTWARES, FORMAÇÃO E/OU ATUALIZAÇÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS ADQUIRIDOS PELA CONTRATANTE, IMPLANTAÇÃO, CONFIGURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE REDES FÍSICAS E LÓGICA DE INTERESSE DO MUNICÍPIO AFONSO CUNHA/MA. VALOR: R\$ 1.579.620,00 (um milhão, quinhentos e setenta e nove mil, seiscentos e vinte reais). A Prefeitura Municipal de AFONSO CUNHA/MA, por meio do Secretário Municipal de Administração e Finanças, Wendel Paranhos Lima do Vale, no uso das atribuições que lhes são conferidas pelo artigo 71, IV da Lei Federal nº. 14.133/2021, após apresentação de proposta e habilitação do licitante concorrente do Pregão Eletrônico nº 012/2024-SRP, resolve

ADJUDICAR o objeto acima especificado a empresa ILHA EQUIPAMENTOS DIGITAIS LTDA, inscrita no CNPJ nº 19.346.322/0001-15, sediada na Rua Coronel Euripedes Bezerra, nº 18, Loja 01, Bairro Turu, São Luis/MA, CEP 65.066-260, neste ato representada pela Srª. ROSANGELA CARVALHO NEVES, inscrita no CPF nº 715.776.963-87 e RG 1459034 SSP PI, pelo valor global de R\$ 1.579.620,00 (um milhão, quinhentos e setenta e nove mil, seiscentos e vinte reais). Afonso Cunha/MA, 12 de Dezembro de 2024. **WENDEL PARANHOS LIMA DO VALE. SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS.**

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO. PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2024 – SRP. Processo Administrativo: Nº 047/2024. OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS PARA LOCAÇÃO DE DESKTOP, NOTEBOOK, SCANNER, MULTIFUNCIONAIS E EQUIPAMENTOS COM INSUMOS E MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA COM SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS NA INSTALAÇÃO DE SOFTWARES, FORMAÇÃO E/OU ATUALIZAÇÃO DE SISTEMAS OPERACIONAIS ADQUIRIDOS PELA CONTRATANTE, IMPLANTAÇÃO, CONFIGURAÇÃO E MANUTENÇÃO DE REDES FÍSICAS E LÓGICA DE INTERESSE DO MUNICÍPIO AFONSO CUNHA/MA Em face dos elementos