

000285

M

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

EMPRESA:

J B DA SILVA DOURADO LTDA

000286

**ADITIVO Nº 01 AO CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA UNIPESSOAL J B DA SILVA DOURADO LTDA**

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, BRASILEIRO, CASADO(A), Comunhão Parcial, empresário, nascido em 03/09/1979, nº do CPF 876.446.303-68, residente e domiciliado na cidade de Demerval Lobão - PI, na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, CEP: 64.390-000.

Único sócio da Sociedade Empresária Unipessoal Ltda, denominada, **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, com sede na na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64.390-000. Com contrato social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado do Piauí – JUCEPI sob NIRE 22200567789 por despacho em 14/07/2021, inscrita no CNPJ sob nº 42.720.506/0001-15, resolvem em comum acordo, alterar o contrato social conforme cláusulas e condições seguintes:

DAS ALTERAÇÕES

Cláusula I - O capital social que era de R\$ 25.000,00 (vinte cinco mil reais), passa a ser de R\$ 140.000,00. (cento e quarenta mil reais) representado por 140.000(cento e quarenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cujo aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, pelo sócio. Em decorrência do aumento de capital social, este fica assim distribuído:

João Batista da Silva Dourado100%.....R\$ 140.000,00

Total100%.....R\$ 140.000,00

Parágrafo único. A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas responde solidariamente pela integralização do capital social, na forma do art. 1052 da Lei 10.406/02. Cada quota é indivisível e confere a seu titular o direito a voto nas deliberações sociais.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL

A sociedade gira sob a denominação social de **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, e usará a expressão JB EMPREENDIMENTOS como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE

A sociedade terá sua sede na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64.390.000.

000287

CLÁUSULA III - DAS FILIAIS

A empresa poderá estabelecer filiais, agências ou sucursais em qualquer ponto do território nacional ou fora dele, mediante alteração assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA IV - DO OBJETO SOCIAL

A sociedade tem por objeto social as seguintes atividades:
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

CLÁUSULA V - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO

A sociedade empresária iniciou suas atividades em 14/07/2021 e o prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA VI - DO CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais), dividido em 140.000 (cento e quarenta mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, já integralizadas em moeda corrente do País e distribuído da seguinte forma:

João Batista da Silva Dourado.....	100%.....	R\$ 140.000,00

Total	100%.....	R\$ 140.000,00

CLÁUSULA VII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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 sua aquisição se postas a venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA VIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade do sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas responde solidariamente pela integralização do capital social.

000288

CLÁUSULA IX - DA ADMINISTRAÇÃO

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial ou extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, autorizado o uso do nome empresarial, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, em negócios estranhos aos fins sociais em assuntos de interesse da sociedade, podendo assinar quaisquer documentos de comum acordo em todos os órgãos públicos, contrair empréstimos em estabelecimentos bancários. § 1º Fica facultada a nomeação de administradores não pertencentes ao quadro societário, desde que aprovada por 2/3 dos sócios, nos termos do art. 1.061 da Lei no 10.406/2002.

§ **ÚNICO** – Fica facultado ao administrador, nomear procuradores, para um período determinado que nunca poderá exceder a 1 (um) ano, devendo o instrumento de procuração especificar os atos a serem praticados pelos procuradores assim nomeados.

CLÁUSULA X - DO PRÓ LABORE

O administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pró-labore, ajustada anualmente em comum acordo, dentro do limite estabelecido pela legislação do imposto de renda.

CLÁUSULA XI - DO EXERCÍCIO SOCIAL, BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

O exercício social será coincidente com o ano-calendário e a todo dia 31 de Dezembro de cada ano, será procedido o levantamento do balanço do exercício, sendo que os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas quotas de capital, na forma prevista do artigo 1.065 do Código Civil. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA XII - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas. Em nenhuma hipótese a sociedade poderá continuar com apenas um sócio por mais de 180 (cento e oitenta) dias.

000289

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XIII - DO DESIMPEDIMENTO

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, 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 XIV – FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Demerval Lobão - PI, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Demerval Lobão - PI, 28 de junho de 2023

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Sócio/Administrador



00290

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO



CERTIFICO O REGISTRO EM 05/07/2023 12:28 SOB N° 20230481426.
PROTOCOLO: 230481426 DE 03/07/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12309947035. CNPJ DA SEDE: 42720506000115.
NIRE: 22200567789. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 28/06/2023.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
MINISTÉRIO DA INFRAESTRUTURA
SECRETARIA NACIONAL DE TRANSITO



CARTEIRA NACIONAL DE HABILITAÇÃO / DRIVER LICENSE / PERMISO DE CONDUCCIÓN

VALIDA EM TODO O TERRITÓRIO NACIONAL

2659854991

2 - 1 NOME E SOBRENOME
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO

1ª HABILITAÇÃO
07/06/2003



3 DATA, LOCAL E UF DE NASCIMENTO
03/09/1979 DEMERVAL LOBAO/PI

4a DATA EMISSÃO
05/06/2023

4b VALIDADE
01/06/2033

ACC D

4c DOC. IDENTIDADE / ORIG. EMISSOR / UF
1950092 SSP PI

4d CPF
876.446.303-68

5 Nº REGISTRO
02926323683

6 CAT. HAB
AB

NACIONALIDADE
BRASILEIRO

FILIAÇÃO
EDVAR DOURADO

RAMUNCA GOMES DA SILVA

João Batista da Silva Dourado

7 ASSINATURA DO PORTADOR

ACC	10	11	12
A		01/06/2023	
A1			
B		01/06/2023	
B1			
C			
C1			

13	14	15	16
D			
D1			
BE			
CE			
C1E			
DE			
D1E			

12 OBSERVAÇÕES

Liana Maria Machado Barradas

LIANA MARIA MACHADO BARRADAS
DIRETORA GERAL - DETRAN PI

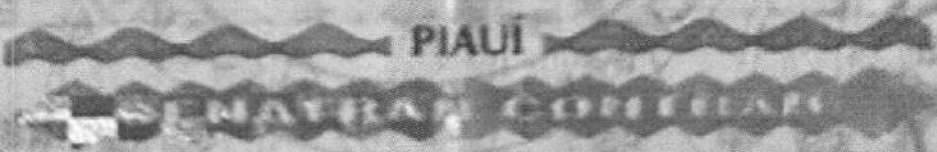
ASSINATURA DO EMISSOR

LOCAL
TERESINA, PI

5448845068
PI321436169

PROIBIDO CLASSEIFICAR

2659854991





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

000292

NUMERO DE INSCRIÇÃO 42.720.506/0001-15 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 14/07/2021
NOME EMPRESARIAL J B DA SILVA DOURADO LTDA		
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) JB EMPREENDIMENTOS		PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 43.29-1-99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 206-2 - Sociedade Empresária Limitada		
LOGRADOURO AV PADRE JOAQUIM NONATO	NÚMERO 849	COMPLEMENTO ANEXO A
CEP 64.390-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO DEMERVAL LOBAO
ENDEREÇO ELETRÔNICO JBEMPREENDIMENTOS@GMAIL.COM		UF PI
TELEFONE (99) 9915-3974		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 14/07/2021	
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 25/09/2025 às 13:55:37 (data e hora de Brasília).

Página: 1/1



TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

000293

Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica

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: 25/09/2025 13:57:18

Informações da Pessoa Jurídica:

Razão Social: **J B DA SILVA DOURADO LTDA**
CNPJ: **42.720.506/0001-15**

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.

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL****J B DA SILVA DOURADO LTDA**

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social:

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, BRASILEIRO, CASADO(A), Comunhão Parcial, empresário, nascido em 03/09/1979, nº do CPF 876.446.303-68, residente e domiciliado na cidade de Demerval Lobão - PI, na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, CEP: 64390-000;

Resolve, constituir uma sociedade limitada unipessoal, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade adotará como nome empresarial: **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, e usará a expressão **JB EMPREENDIMENTOS** como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE (art. 997, II, CC)

A sociedade terá sua sede no seguinte endereço: AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64390000.

CLÁUSULA III - DO OBJETO SOCIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

Parágrafo único. Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s) de CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS.

E exercerá as seguintes atividades:

CNAE Nº 4120-4/00 - Construção de edifícios

CNAE Nº 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

CNAE Nº 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

CNAE Nº 4329-1/99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente

CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)

A sociedade iniciará suas atividades em 09/07/2021 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

CLÁUSULA V - DO CAPITAL (ART. 997, III e IV e ART. 1.052 e 1.055, CC)

O capital será de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais), dividido em 25000 quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, formado por R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) em moeda corrente no País.

Parágrafo único. O capital encontra-se subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO	25000	25.000,00	100,00
TOTAL:	25000	25.000,00	100,00

CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO (ART. 997, VI; 1.013, 1.015; 1.064, CC)

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

Parágrafo único. Não constituindo o objeto social, a alienação ou a oneração de bens imóveis depende de autorização da maioria.

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL****J B DA SILVA DOURADO LTDA****CLÁUSULA VII - DO BALANÇO PATRIMONIAL (art. 1.065, CC)**

Ao término de cada exercício, em 31 de Dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao(s) sócio(s), os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA VIII - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, 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 IX - DO PRÓ LABORE

O sócio poderá, fixar uma retirada mensal, a título de pro labore para o sócio administrador, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

A sociedade poderá levantar balanços intermediários ou intercalares e distribuir os lucros evidenciados nos mesmos.

CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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 XIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA XIV - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Demerval Lobão - PI, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Demerval Lobão - PI, 09 de julho de 2021

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Sócio/Administrador



000296

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO



CERTIFICO O REGISTRO EM 14/07/2021 20:29 SOB N° 22200567789.
PROTOCOLO: 210457686 DE 14/07/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12105063574. CNPJ DA SEDE: 42720506000115.
NIRE: 22200567789. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 09/07/2021.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais,
informando seus respectivos códigos de verificação.

000297

**ADITIVO Nº 01 AO CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA UNIPESSOAL J B DA SILVA DOURADO LTDA**

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, BRASILEIRO, CASADO(A), Comunhão Parcial, empresário, nascido em 03/09/1979, nº do CPF 876.446.303-68, residente e domiciliado na cidade de Demerval Lobão - PI, na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, CEP: 64.390-000.

Único sócio da Sociedade Empresária Unipessoal Ltda, denominada, **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, com sede na na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64.390-000. Com contrato social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado do Piauí – JUCEPI sob NIRE 22200567789 por despacho em 14/07/2021, inscrita no CNPJ sob nº 42.720.506/0001-15, resolvem em comum acordo, alterar o contrato social conforme cláusulas e condições seguintes:

DAS ALTERAÇÕES

Cláusula I - O capital social que era de R\$ 25.000,00 (vinte cinco mil reais), passa a ser de R\$ 140.000,00. (cento e quarenta mil reais) representado por 140.000(cento e quarenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cujo aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, pelo sócio. Em decorrência do aumento de capital social, este fica assim distribuído:

João Batista da Silva Dourado	100%.....	R\$ 140.000,00

Total	100%.....	R\$ 140.000,00

Parágrafo único. A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas responde solidariamente pela integralização do capital social, na forma do art. 1052 da Lei 10.406/02. Cada quota é indivisível e confere a seu titular o direito a voto nas deliberações sociais.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL**

A sociedade gira sob a denominação social de **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, e usará a expressão JB EMPREENDIMENTOS como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE

A sociedade terá sua sede na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64.390.000.

000298

CLÁUSULA III - DAS FILIAIS

A empresa poderá estabelecer filiais, agências ou sucursais em qualquer ponto do território nacional ou fora dele, mediante alteração assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA IV - DO OBJETO SOCIAL

A sociedade tem por objeto social as seguintes atividades:
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

CLÁUSULA V - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO

A sociedade empresária iniciou suas atividades em 14/07/2021 e o prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA VI - DO CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais), dividido em 140.000 (cento e quarenta mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, já integralizadas em moeda corrente do País e distribuído da seguinte forma:

João Batista da Silva Dourado.....	100%.....	R\$ 140.000,00

Total	100%.....	R\$ 140.000,00

CLÁUSULA VII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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 sua aquisição se postas a venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA VIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade do sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas responde solidariamente pela integralização do capital social.

000299

CLÁUSULA IX - DA ADMINISTRAÇÃO

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial ou extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, autorizado o uso do nome empresarial, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, em negócios estranhos aos fins sociais em assuntos de interesse da sociedade, podendo assinar quaisquer documentos de comum acordo em todos os órgãos públicos, contrair empréstimos em estabelecimentos bancários. § 1º Fica facultada a nomeação de administradores não pertencentes ao quadro societário, desde que aprovada por 2/3 dos sócios, nos termos do art. 1.061 da Lei no 10.406/2002.

§ **ÚNICO** – Fica facultado ao administrador, nomear procuradores, para um período determinado que nunca poderá exceder a 1 (um) ano, devendo o instrumento de procuração especificar os atos a serem praticados pelos procuradores assim nomeados.

CLÁUSULA X - DO PRÓ LABORE

O administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pró-labore, ajustada anualmente em comum acordo, dentro do limite estabelecido pela legislação do imposto de renda.

CLÁUSULA XI - DO EXERCÍCIO SOCIAL, BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

O exercício social será coincidente com o ano-calendário e a todo dia 31 de Dezembro de cada ano, será procedido o levantamento do balanço do exercício, sendo que os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas quotas de capital, na forma prevista do artigo 1.065 do Código Civil. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA XII - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas. Em nenhuma hipótese a sociedade poderá continuar com apenas um sócio por mais de 180 (cento e oitenta) dias.

000300

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XIII - DO DESIMPEDIMENTO

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, 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 XIV – FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Demerval Lobão - PI, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Demerval Lobão - PI, 28 de junho de 2023

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Sócio/Administrador



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

000301

Página 5 de 5

[Assinatura manuscrita]

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO



CERTIFICO O REGISTRO EM 05/07/2023 12:28 SOB N° 20230481426.
PROTOCOLO: 230481426 DE 03/07/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12309947035. CNPJ DA SEDE: 42720506000115.
NIRE: 22200567789. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 28/06/2023.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL****J B DA SILVA DOURADO LTDA**

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social:

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, BRASILEIRO, CASADO(A), Comunhão Parcial, empresário, nascido em 03/09/1979, nº do CPF 876.446.303-68, residente e domiciliado na cidade de Demerval Lobão - PI, na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A. CENTRO, CEP: 64390-000;

Resolve, constituir uma sociedade limitada unipessoal, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade adotará como nome empresarial: **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, e usará a expressão **JB EMPREENDIMENTOS** como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE (art. 997, II, CC)

A sociedade terá sua sede no seguinte endereço: AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64390000.

CLÁUSULA III - DO OBJETO SOCIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

Parágrafo único. Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s) de CONSTRUCAO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUCOES NAO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULACOES OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS.

E exercerá as seguintes atividades:

CNAE Nº 4120-4/00 - Construção de edifícios

CNAE Nº 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

CNAE Nº 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

CNAE Nº 4329-1/99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente

CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)

A sociedade iniciará suas atividades em 09/07/2021 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

CLÁUSULA V - DO CAPITAL (ART. 997, III e IV e ART. 1.052 e 1.055, CC)

O capital será de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais), dividido em 25000 quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, formado por R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) em moeda corrente no País.

Parágrafo único. O capital encontra-se subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO	25000	25.000,00	100,00
TOTAL:	25000	25.000,00	100,00

CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO (ART. 997, VI; 1.013, 1.015; 1.064, CC)

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

Parágrafo único. Não constituindo o objeto social, a alienação ou a oneração de bens imóveis depende de autorização da maioria.

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL****J B DA SILVA DOURADO LTDA****CLÁUSULA VII - DO BALANÇO PATRIMONIAL (art. 1.065, CC)**

Ao término de cada exercício, em 31 de Dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao(s) sócio(s), os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA VIII - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, 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 IX - DO PRÓ LABORE

O sócio poderá, fixar uma retirada mensal, a título de pro labore para o sócio administrador, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

A sociedade poderá levantar balanços intermediários ou intercalares e distribuir os lucros evidenciados nos mesmos.

CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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 XIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA XIV - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Demerval Lobão - PI, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Demerval Lobão - PI, 09 de julho de 2021

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Sócio/Administrador



MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

000304
Página 3 de 3

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO



CERTIFICO O REGISTRO EM 14/07/2021 20:29 SOB N° 22200567789.
PROTOCOLO: 210457686 DE 14/07/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12105063574. CNPJ DA SEDE: 42720506000115.
NIRE: 22200567789. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 09/07/2021.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUFINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeito à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

000305

1

Consulta Quadro de Sócios e Administradores - QSA

CNPJ:

42.720.506/0001-15

NOME EMPRESARIAL:

J B DA SILVA DOURADO LTDA

CAPITAL SOCIAL:

R\$140.000,00 (Cento e quarenta mil reais)

O Quadro de Sócios e Administradores(QSA) constante da base de dados do Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ) é o seguinte:

Nome/Nome Empresarial:

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO

Qualificação:

49-Sócio-Administrador

Para informações relativas à participação no QSA, acessar o e-CAC com certificado digital ou comparecer a uma unidade da RFB.

Emitido no dia 07/06/2025 às 14:25 (data e hora de Brasília).

TRIBUTOS
COORDENAÇÃO MUNICIPAL
DE TRIBUTOS



**DEMÉRVAL
LOBÃO**
CUIDANDO DOS DEMERVALENSES

DECLARAÇÃO

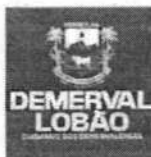
A Prefeitura Municipal de Demerval Lobão – PI, pessoa Jurídica de Direito Interno Público, inscrita no CNPJ: 06.554.885/0001-57, com Sede na Av. Pe. Joaquim Nonato, 132 – Centro, nesta cidade de Demerval Lobão – PI, vem por meio do presente, Declarar para os devidos fins que se fizerem necessário que a **Firma J B DA SILVA DOURADO LTDA, CNPJ: 42.720.506/0001-15, Inscrição Municipal de Nº 2262**, situada na Av. Padre Joaquim Nonato, Nº 849, bairro Centro, encontra-se cadastrada e regularizada neste município de Demerval Lobão – PI.

Sem mais nada para o momento, reitero votos de estima e considerações,
Demerval Lobão, 26 de Setembro de 2025.

Valdinei Oliveira
Coordenador de Tributação
Pessoa Física nº 01000000000
CPF: 904.411.222-50

**DEMÉRVAL
LOBÃO**

TRIBUTOS
COORDENAÇÃO MUNICIPAL
DE TRIBUTOS



**DEMerval
LOBÃO**
CUIDANDO DOS DEMERVALENSES

DECLARAÇÃO

A Prefeitura Municipal de Demerval Lobão – PI, pessoa Jurídica de Direito Interno Público, inscrita no CNPJ: 06.554.885/0001-57, com Sede na Av. Pe. Joaquim Nonato, 132 – Centro, nesta cidade de Demerval Lobão – PI, vem por meio do presente, Declarar para os devidos fins que se fizêrem necessário que a **Firma J B DA SILVA DOURADO LTDA, CNPJ: 42.720.506/0001-15, Inscrição Municipal de Nº 2262**, situada na Av. Padre Joaquim Nonato, Nº 849, bairro Centro, encontra-se cadastrada e regularizada neste município de Demerval Lobão - PI.

Sem mais nada para o momento, reitero votos de estima e considerações,
Demerval Lobão, 26 de Setembro de 2025.

Valdeir Oliveira
Coordenador de Administração
Poder: GAB. nº 001/2025
CPF: 964.433.122-00

PREFEITURA MUNICIPAL DE
**DEMerval
LOBÃO**

000308

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DEMERVAL LOBÃO****SETOR DE TRIBUTOS**

Av Pe Joaquim Nonato, 132 - Centro - DEMERVAL LOBÃO

CNPJ: 06.554.885/0001-57

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS E DÍVIDA ATIVA****CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS MUNICIPAIS**

Código	Data Abertura	Situação	
000002262	14/07/2020	01 - Ativo	
Razão Social		CPF/CNPJ	
J B DA SILVA DOURADO LTDA		42.720.506/0001-15	
Nome Fantasia		Inscrição Municipal	
JB EMPREENDIMENTOS		000002262	
Logradouro		Número	Complemento
AV. PADRE JOAQUIM NONATO		849	
Bairro		Cep	
CENTRO		64390000	
Cidade		UF	
DEMERVAL LOBÃO		PI	
Atividade			
Construção de edifícios, Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas, Construção de instalações esportivas e recreativas, Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente			

Certifico para os devidos fins que não constam pendências em nome da empresa acima identificada, relativas a crédito tributários administrados pela Secretaria Municipal de Finanças. Verificando ainda nossos arquivos, observamos a inexistência de débitos inscritos na Dívida Ativa do Município.

Ficam, Todavia, ressalvados os direitos da Fazenda Municipal de Demerval Lobão - PI, cobrar e inscrever quaisquer dívidas e responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que virem a ser apuradas posteriormente a esta CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS E DÍVIDA ATIVA.

Com nada mais há constar, lavrei a presente CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS DE TRIBUTOS MUNICIPAIS E DÍVIDA ATIVA, que se preste nos Termos e Limites da Lei, a habilitação do referente em licitações Federais, Estaduais e Municipais, bem como as realizações por sociedade de economia Mista ou Autarquias.

Emitida às 12:47:21 do dia 29/09/2025

Válida até 28/11/2025

Código de Controle da Certidão/Número D1361A4ABBFAB974

Certidão emitida gratuitamente.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

000309

**PREFEITURA MUNICIPAL DE DEMERVAL LOBÃO****Setor de Tributos**

CNPJ: 06554885000157

Av Pe Joaquim Nonato, Nº 132 - Centro

ALVARÁ DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTOData de Abertura
14/07/2020Nº de Inscrição/Cadastro
000002262Nº do Alvará
79/2025Validade
31/12/2025**Contribuinte**

Nome: J B DA SILVA DOURADO LTDA

CPF/CNPJ: 42720506000115

Nome Fantasia: JB EMPREENDIMENTOS

Endereço

Logradouro: AV. PADRE JOAQUIM NONATO

Número: 849

Complemento:

CEP: 64390000

Bairro: CENTRO

Cidade: DEMERVAL LOBÃO

Estado: PI

Atividade Principal

4120400 Construção de edifícios

Atividades Secundárias

4213800 Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

4299501 Construção de instalações esportivas e recreativas

4329199 Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente

Observações

ALVARA DE FUNCIONAMENTO RELATIVO AO EXERCICIO DE 2025.

Validador

64A09E687D5AC33A

Estabelecimento autorizado a exercer a atividade por prazo indeterminado, sendo que a renovação anual ocorre mediante apresentação do comprovante de pagamento da taxa de localização.

Data de Emissão

18/02/2025

Divisão de Tributação

Francinaldo Araújo de Moraes
Francinaldo Araújo de Moraes
Coordenador de Arrecadação - PMDL
Portaria GAB nº 0100009/2023
CPF: 394.371.233-04

AFIXAR EM LOCAL VISÍVEL NO ESTABELECIMENTO

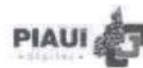
Scanned with

CS CamScanner

000310



Governo do Estado do Piauí
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa - SEMPE
Junta Comercial do Estado do Piauí



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 da sua expedição.

Nome Empresarial: J B DA SILVA DOURADO LTDA		Protocolo: PIC2500343933
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada		
NIRE: 22200567789	CNPJ: 42720506000115	Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada Último Arquivamento Número: Data: 05/07/2023
Arquivamentos solicitado:		
Número:	Data:	Ato:
20230481426	05/07/2023	ALTERAÇÃO
20210457694	14/07/2021	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE
22200567789	14/07/2021	CONTRATO

Esta certidão foi emitida pela Junta Comercial em 25/09/2025, às 10:10:45 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.plauidigital.pi.gov.br>, com o código XPU5XMMI.

MARIA GELZUITA DE SOUSA LEANDRO MELO
Secretário Geral

**ADITIVO Nº 01 AO CONTRATO DE CONSTITUIÇÃO SOCIEDADE
EMPRESÁRIA LIMITADA UNIPESSOAL J B DA SILVA DOURADO LTDA**

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, BRASILEIRO, CASADO(A), Comunhão Parcial, empresário, nascido em 03/09/1979, nº do CPF 876.446.303-68, residente e domiciliado na cidade de Demerval Lobão - PI, na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, CEP: 64.390-000.

Único sócio da Sociedade Empresária Unipessoal Ltda, denominada, **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, com sede na na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64.390-000. Com contrato social devidamente arquivado na Junta Comercial do Estado do Piauí – JUCEPI sob NIRE 22200567789 por despacho em 14/07/2021, inscrita no CNPJ sob nº 42.720.506/0001-15, resolvem em comum acordo, alterar o contrato social conforme cláusulas e condições seguintes:

DAS ALTERAÇÕES

Cláusula I - O capital social que era de R\$ 25.000,00 (vinte cinco mil reais), passa a ser de R\$ 140.000,00. (cento e quarenta mil reais) representado por 140.000(cento e quarenta mil) quotas de capital, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, cujo aumento é totalmente subscrito e integralizado, neste ato, em moeda corrente nacional, pelo sócio. Em decorrência do aumento de capital social, este fica assim distribuído:

João Batista da Silva Dourado	100%.....	R\$ 140.000,00

Total	100%.....	R\$ 140.000,00

Parágrafo único. A responsabilidade do sócio é restrita ao valor de suas quotas, mas responde solidariamente pela integralização do capital social, na forma do art. 1052 da Lei 10.406/02. Cada quota é indivisível e confere a seu titular o direito a voto nas deliberações sociais.

CONSOLIDAÇÃO DO CONTRATO SOCIAL**CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL**

A sociedade gira sob a denominação social de **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, e usará a expressão JB EMPREENDIMENTOS como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE

A sociedade terá sua sede na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64.390.000.

CLÁUSULA III - DAS FILIAIS

A empresa poderá estabelecer filiais, agências ou sucursais em qualquer ponto do território nacional ou fora dele, mediante alteração assinada por todos os sócios.

CLÁUSULA IV - DO OBJETO SOCIAL

A sociedade tem por objeto social as seguintes atividades:
CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

CLÁUSULA V - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO

A sociedade empresária iniciou suas atividades em 14/07/2021 e o prazo de duração é por tempo indeterminado.

CLÁUSULA VI - DO CAPITAL SOCIAL

O capital social é de R\$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais), dividido em 140.000 (cento e quarenta mil) quotas no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada, já integralizadas em moeda corrente do País e distribuído da seguinte forma:

João Batista da Silva Dourado.....	100%.....	R\$ 140.000,00
Total	100%.....	R\$ 140.000,00

CLÁUSULA VII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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 sua aquisição se postas a venda, formalizando, se realizada a cessão delas, a alteração contratual pertinente.

CLÁUSULA VIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade do sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas responde solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA IX - DA ADMINISTRAÇÃO

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO** com os poderes e atribuições de representação ativa e passiva na sociedade, judicial ou extrajudicialmente, podendo praticar todos os atos compreendidos no objeto social, autorizado o uso do nome empresarial, sempre no interesse da sociedade, ficando vedado, entretanto, em negócios estranhos aos fins sociais em assuntos de interesse da sociedade, podendo assinar quaisquer documentos de comum acordo em todos os órgãos públicos, contrair empréstimos em estabelecimentos bancários. § 1º Fica facultada a nomeação de administradores não pertencentes ao quadro societário, desde que aprovada por 2/3 dos sócios, nos termos do art. 1.061 da Lei no 10.406/2002.

§ **ÚNICO** – Fica facultado ao administrador, nomear procuradores, para um período determinado que nunca poderá exceder a 1 (um) ano, devendo o instrumento de procuração especificar os atos a serem praticados pelos procuradores assim nomeados.

CLÁUSULA X - DO PRÓ LABORE

O administrador terá direito a uma retirada mensal a título de pró-labore, ajustada anualmente em comum acordo, dentro do limite estabelecido pela legislação do imposto de renda.

CLÁUSULA XI - DO EXERCÍCIO SOCIAL, BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

O exercício social será coincidente com o ano-calendário e a todo dia 31 de Dezembro de cada ano, será procedido o levantamento do balanço do exercício, sendo que os lucros ou prejuízos verificados serão distribuídos ou suportados pelos sócios na proporção de suas quotas de capital, na forma prevista do artigo 1.065 do Código Civil. Nos quatro meses seguintes ao término do exercício social, os sócios deliberarão sobre as contas e designarão administradores quando for o caso.

CLÁUSULA XII - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas. Em nenhuma hipótese a sociedade poderá continuar com apenas um sócio por mais de 180 (cento e oitenta) dias.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XIII - DO DESIMPEDIMENTO

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, 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 XIV – FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Demerval Lobão - PI, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Demerval Lobão - PI, 28 de junho de 2023

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Sócio/Administrador



MINISTÉRIO DA ECONOMIA
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital
Secretaria de Governo Digital
Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

000315

Página 5 de 5

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO



CERTIFICO O REGISTRO EM 05/07/2023 12:28 SOB N° 20230481426.
PROTOCOLO: 230481426 DE 03/07/2023.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12309947035. CNPJ DA SEDE: 42720506000115.
NIRE: 22200567789. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 28/06/2023.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

MATEUS FRANCISCO SANTOS RUPINO VIEIRA
SECRETÁRIO-GERAL
www.piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais, informando seus respectivos códigos de verificação.

DECLARAÇÃO DE ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Ilmo. Sr. Presidente da Junta Comercial do Estado do Piauí - JUCEPI

A Sociedade **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, estabelecido(a) na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, 849 ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64390-000, requer a Vossa Senhoria o arquivamento do presente instrumento e declara, sob as penas da Lei, que se enquadra na condição de EMPRESA DE PEQUENO PORTE, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 14/12/2006.

Código do ato: 316

Descrição do Ato: ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Demerval Lobão - PI, 09/07/2021

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Sócio/Administrador



000317

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
87644630368	

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL****J B DA SILVA DOURADO LTDA**

000318

Pelo presente instrumento particular de Contrato Social:

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, BRASILEIRO, CASADO(A), Comunhão Parcial, empresário, nascido em 03/09/1979, nº do CPF 876.446.303-68, residente e domiciliado na cidade de Demerval Lobão - PI, na AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, CEP: 64390-000;

Resolve, constituir uma sociedade limitada unipessoal, nos termos da Lei nº 10.406/2002, mediante as condições e cláusulas seguintes:

CLÁUSULA I - DO NOME EMPRESARIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade adotará como nome empresarial: **J B DA SILVA DOURADO LTDA**, e usará a expressão **JB EMPREENDIMENTOS** como nome fantasia.

CLÁUSULA II - DA SEDE (art. 997, II, CC)

A sociedade terá sua sede no seguinte endereço: AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A, CENTRO, Demerval Lobão - PI, CEP: 64390000.

CLÁUSULA III - DO OBJETO SOCIAL (art. 997, II, CC)

A sociedade terá por objeto o exercício das seguintes atividades econômica: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

Parágrafo único. Em estabelecimento eleito como Sede (Matriz) será(ão) exercida(s) a(s) atividade(s) de CONSTRUCAO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS CONSTRUCAO DE INSTALACOES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE INSTALACOES EM CONSTRUCOES NAO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULACOES OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS.

E exercerá as seguintes atividades:

CNAE Nº 4120-4/00 - Construção de edifícios

CNAE Nº 4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas

CNAE Nº 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas

CNAE Nº 4329-1/99 - Outras obras de instalações em construções não especificadas anteriormente

CLÁUSULA IV - DO INÍCIO DAS ATIVIDADES E PRAZO DE DURAÇÃO (art. 53, III, F, Decreto nº 1.800/96)

A sociedade iniciará suas atividades em 09/07/2021 e seu prazo de duração será por tempo indeterminado.

CLÁUSULA V - DO CAPITAL (ART. 997, III e IV e ART. 1.052 e 1.055, CC)

O capital será de R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais), dividido em 25000 quotas, no valor nominal de R\$ 1,00 (um real) cada uma, formado por R\$ 25.000,00 (vinte e cinco mil reais) em moeda corrente no País.

Parágrafo único. O capital encontra-se subscrito e integralizado pelos sócios da seguinte forma:

Nome do Sócio	Qtd Quotas	Valor Em R\$	%
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO	25000	25.000,00	100,00
TOTAL:	25000	25.000,00	100,00

CLÁUSULA VI - DA ADMINISTRAÇÃO (ART. 997, VI; 1.013, 1.015; 1.064, CC)

A administração da sociedade será exercida pelo sócio **JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO** que representará legalmente a sociedade e poderá praticar todo e qualquer ato de gestão pertinente ao objeto social.

Parágrafo único. Não constituindo o objeto social, a alienação ou a oneração de bens imóveis depende de autorização da maioria.

**CONTRATO SOCIAL DE CONSTITUIÇÃO DE SOCIEDADE EMPRESÁRIA LIMITADA
UNIPESSOAL**

J B DA SILVA DOURADO LTDA

000319

CLÁUSULA VII - DO BALANÇO PATRIMONIAL (art. 1.065, CC)

Ao término de cada exercício, em 31 de Dezembro, o administrador prestará contas justificadas de sua administração, procedendo à elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo ao(s) sócio(s), os lucros ou perdas apuradas.

CLÁUSULA VIII - DECLARAÇÃO DE DESIMPEDIMENTO DE ADMINISTRADOR (art. 1.011, § 1º CC e art. 37, II da Lei nº 8.934 de 1994)

O Administrador declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da empresa, 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 IX - DO PRÓ LABORE

O sócio poderá, fixar uma retirada mensal, a título de pro labore para o sócio administrador, observadas as disposições regulamentares pertinentes.

CLÁUSULA X - DISTRIBUIÇÃO DE LUCROS

A sociedade poderá levantar balanços intermediários ou intercalares e distribuir os lucros evidenciados nos mesmos.

CLÁUSULA XI - DA RETIRADA OU FALECIMENTO DE SÓCIO

Retirando-se, falecendo ou interditado qualquer sócio, a sociedade continuará suas atividades com os herdeiros, sucessores e o incapaz, desde que autorizado legalmente. Não sendo possível ou inexistindo interesse destes ou do(s) sócio(s) remanescente(s) na continuidade da sociedade, esta será liquidada após a apuração do Balanço Patrimonial na data do evento. O resultado positivo ou negativo será distribuído ou suportado pelos sócios na proporção de suas quotas.

Parágrafo único - O mesmo procedimento será adotado em outros casos em que a sociedade se resolva em relação a seu sócio.

CLÁUSULA XII - DA CESSÃO DE QUOTAS

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 XIII - DA RESPONSABILIDADE

A responsabilidade de cada sócio é restrita ao valor das suas quotas, mas todos respondem solidariamente pela integralização do capital social.

CLÁUSULA XIV - DO FORO

Fica eleito o Foro da Comarca de Demerval Lobão - PI, para qualquer ação fundada neste contrato, renunciando-se a qualquer outro por muito especial que seja.

E por estarem em perfeito acordo, em tudo que neste instrumento particular foi lavrado, obrigam-se a cumprir o presente ato constitutivo, e assinam o presente instrumento em uma única via que será destinada ao registro e arquivamento na Junta Comercial do Estado do Piauí.

Demerval Lobão - PI, 09 de julho de 2021

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Sócio/Administrador



000320

h

ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
87644630368	



CERTIDÃO SIMPLIFICADA

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.

Nome Empresarial: J B DA SILVA DOURADO LTDA				Protocolo: PIC2500343910	
NIRE : 22200567789					
Natureza Jurídica: Sociedade Empresária Limitada					
NIRE (Sede) 22200567789		CNPJ 42.720.506/0001-15		Data de Ato Constitutivo 14/07/2021	
Início de Atividade 09/07/2021					
Endereço Completo Avenida PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO - Demerval Lobão/PI - CEP 64390-000					
Objeto Social CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS					
Capital Social R\$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais)			Porte EPP (Empresa de Pequeno Porte)		Prazo de Duração Indeterminado
Capital Integralizado R\$ 140.000,00 (cento e quarenta mil reais)					
Dados do Sócio					
Nome	CPF/CNPJ	Participação no capital	Espécie de sócio	Administrador	Término do mandato
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO	876.446.303-68	R\$ 140.000,00	Sócio	S	Indeterminado
Dados do Administrador					
Nome	CPF	Término do mandato			
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO	876.446.303-68	Indeterminado			
Último Arquivamento		Situação			
Data	Número	Ato/eventos	ATIVA		
05/07/2023	20230481426	002 / 051 - CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	Status		
			SEM STATUS		

Esta certidão foi emitida automaticamente em 24/09/2025, às 17:12:56 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.piauidigital.pi.gov.br>, com o código APA0GC1F.

MARIA GELZUITA DE SOUSA LEANDRO MELO
Secretário-Geral

000322



Governo do Estado do Piauí
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa - SEMPE
Junta Comercial do Estado do Piauí



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 J B DA SILVA DOURADO LTDA encontra-se registrada nesta Junta Comercial, como segue:		Protocolo: PIC2500343907		
NIRE 22200567789 CNPJ 42.720.506/0001-15		Situação ATIVA Status SEM STATUS		
Endereço Completo Avenida PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO - Demerval Lobão/PI - CEP 64390-000				
Arquivamentos Posteriores				
Ato	Número	Data	Descrição	Desarquivado
002	20230481426	05/07/2023	CONSOLIDAÇÃO DE CONTRATO/ESTATUTO	NÃO
002	20230481426	05/07/2023	ALTERAÇÃO DE DADOS (EXCETO NOME EMPRESARIAL)	NÃO
316	20210457694	14/07/2021	ENQUADRAMENTO DE EMPRESA DE PEQUENO PORTE	NÃO
090	22200567789	14/07/2021	CONTRATO	NÃO

Esta certidão foi emitida automaticamente em 24/09/2025, às 17:15:46 (horário de Brasília).
Se impressa, verificar sua autenticidade no <https://www.piauidigital.pi.gov.br>, com o código AHMBXAUB.



PIC2500343907



MARIA GELZUITA DE SOUSA LEANDRO MELO
Secretário(a) Geral



ESTADO DO PIAUÍ
SECRETARIA DA FAZENDA

000323



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS
Número: 2500010214449260

CPF/CNPJ: 42.720.506/0001-15

Nome/Razão Social: *****

Ressalvado o direito da Fazenda Estadual cobrar e inscrever quaisquer dívidas ainda não registradas ou que venham a ser apuradas, conforme prerrogativa legal prevista no artigo 149 da Lei Federal nº 5.172/1966, certifica-se a **INEXISTÊNCIA DE DÉBITOS** em nome do sujeito passivo acima identificado.

EMITIDA VIA INTERNET EM 21/08/2025 13:16:46
VÁLIDA ATÉ 20/10/2025

Documento expedido gratuitamente.

Validade deste documento: 60 (sessenta) dias contados da data de sua emissão.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticação no site <https://siatweb.sefaz.pi.gov.br/portal-publico/>.

Código de Autenticação: A64DEDE6-AA5E-4384-B680-BEEDF6C700F5

Assinado digitalmente por SECRETARIA DA
FAZENDA DO ESTADO DO PIAUÍ CNPJ:
06.553.556/0001-91
Data: 21/08/2025 13:16:48 -03:00



000324



ESTADO DO PIAUÍ
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO
Procuradoria Tributária

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA
Número: 2500010314449281

CPF/CNPJ: 42.720.506/0001-15

Nome/Razão Social: *****

Ressalvados os direitos da Procuradoria Geral do Estado do Piauí de inscrever e cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, certifica-se que, após consulta nos sistemas e registros da Dívida Ativa do Estado, **NÃO CONSTAM** débitos inscritos em nome do sujeito passivo acima identificado.

Procuradoria Geral do Estado
Procuradoria Tributária

EMITIDA VIA INTERNET EM 21/08/2025 13:17:00
VÁLIDA ATÉ 20/10/2025

Documento expedido gratuitamente.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticação no site
<https://siatweb.sefaz.pi.gov.br/portal-publico/>.

Código de Autenticação: DFCF737E-D7F0-4B2C-8EC0-409E913A450E

Assinado digitalmente por SECRETARIA DA
FAZENDA DO ESTADO DO PIAUI CNPJ:
06.553.556/0001-91
Data: 21/08/2025 13:17:02 -03:00



000325



ESTADO DO PIAUÍ
PROCURADORIA GERAL DO ESTADO
Procuradoria Tributária

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA
Número: 2500010314449281

CPF/CNPJ: 42.720.506/0001-15

Nome/Razão Social: *****

Ressalvados os direitos da Procuradoria Geral do Estado do Piauí de inscrever e cobrar quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, certifica-se que, após consulta nos sistemas e registros da Dívida Ativa do Estado, **NÃO CONSTAM** débitos inscritos em nome do sujeito passivo acima identificado.

Procuradoria Geral do Estado
Procuradoria Tributária

EMITIDA VIA INTERNET EM 21/08/2025 13:17:00
VÁLIDA ATÉ 20/10/2025

Documento expedido gratuitamente.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticação no site
<https://siatweb.sefaz.pi.gov.br/portal-publico/>.

Código de Autenticação: DFCF737E-D7F0-4B2C-8EC0-409E913A450E

Assinado digitalmente por SECRETARIA DA
FAZENDA DO ESTADO DO PIAUÍ CNPJ:
06.553.556/0001-91
Data: 21/08/2025 13:17:02 -03:00

[Voltar](#)[Imprimir](#)

Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 42.720.506/0001-15
Razão Social: J B DA SILVA DOURADO LTDA
Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO 849 ANEXO A / CENTRO / DEMERVAL LOBAO / PI / 64390-000

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: 07/09/2025 a 06/10/2025

Certificação Número: 2025090701445657334600

Informação obtida em 25/09/2025 14:50:39

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br

25/09/2025, 14:50

Consulta Regularidade do Empregador

000327

Voltar

Imprimir



Certificado de Regularidade do FGTS - CRF

Inscrição: 42.720.506/0001-15
Razão
Social: J B DA SILVA DOURADO LTDA
Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO 849 ANEXO A / CENTRO / DEMERVAL LOBAO
/ PI / 64390-000

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.

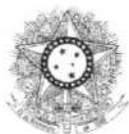
O presente Certificado não servirá de prova contra cobrança de quaisquer débitos referentes a contribuições e/ou encargos devidos, decorrentes das obrigações com o FGTS.

Validade: 07/09/2025 a 06/10/2025

Certificação Número: 2025090701445657334600

Informação obtida em 25/09/2025 14:50:39

A utilização deste Certificado para os fins previstos em Lei esta condicionada a verificação de autenticidade no site da Caixa:
www.caixa.gov.br



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO

CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: J B DA SILVA DOURADO LTDA (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 42.720.506/0001-15

Certidão nº: 57127980/2025

Expedição: 25/09/2025, às 14:48:15

Validade: 24/03/2026 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que J B DA SILVA DOURADO LTDA (MATRIZ E FILIAIS), inscrito(a) no CNPJ sob o nº 42.720.506/0001-15, **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.

000329

M



MINISTÉRIO DA FAZENDA
Secretaria da Receita Federal do Brasil
Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional

**CERTIDÃO POSITIVA COM EFEITOS DE NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS AOS TRIBUTOS
FEDERAIS E À DÍVIDA ATIVA DA UNIÃO**

Nome: J B DA SILVA DOURADO LTDA
CNPJ: 42.720.506/0001-15

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:

1. constam débitos administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) com exigibilidade suspensa nos termos do art. 151 da Lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 - Código Tributário Nacional (CTN), ou objeto de decisão judicial que determina sua desconsideração para fins de certificação da regularidade fiscal, ou ainda não vencidos; e
2. não constam inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) na Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Conforme disposto nos arts. 205 e 206 do CTN, este documento tem os mesmos efeitos da certidão negativa.

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 06:43:43 do dia 21/08/2025 <hora e data de Brasília>.

Válida até 17/02/2026.

Código de controle da certidão: **AAFC.C6A2.3F9E.CD79**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

000330

J B DA SILVA DOURADO LTDA.

AV PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A- CEP: 64.390-000 Demerval Lobão - PI
CNPJ nº 42.720.506/0001-15 NIRE: 22200567789

ÍNDICES DE LIQUIDEZ GERAL, SOLVÊNCIA GERAL E LIQUIDEZ CORRENTE DO EXERCÍCIO DE 2024.

1) $LG = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}} \rightarrow$

$$LG = \frac{695.029,62 + 0,00}{1.022,92 + 0,00} \rightarrow LG = 679,45$$

2) $LI = \frac{\text{Disponibilidades}}{\text{Passivo Circulante}} \rightarrow$

$$LI = \frac{695.0029,62}{1.022,92} \rightarrow LI = 679,45$$

3) $LC = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \rightarrow$

$$LC = \frac{695.029,62}{1.022,92} \rightarrow LC = 679,45$$

4) $LS = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \rightarrow$

$$LS = \frac{695.029,62}{1.022,92} \rightarrow LC = 679,45$$

LEGENDA:

LG = LIQUIDEZ GERAL
LI = LIQUIDEZ IMEDIATA
LC = LIQUIDEZ CORRENTE
LS = LIQUIDEZ SECA

Teresina (PI), 31 de dezembro de 2024.

J B DA SILVA
DOURADO
LTDA.42720506000115 Inscrição 2023/07/02 11:04:02 0007

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

JOANACILDES LIMA CASTELO
BRANCO.68259220334 Inscrição de 2023/07/02 11:04:02 0007

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

J B DA SILVA DOURADO LTDA.

AV PADRE JOAQUIM NONATO, nº 849, ANEXO A- CEP: 64.390-000 Demerval Lobão - PI
CNPJ nº 42.720.506/0001-15 NIRE: 22200567789

ÍNDICES DE LIQUIDEZ GERAL, SOLVÊNCIA GERAL E LIQUIDEZ CORRENTE DO EXERCÍCIO DE 2023.

$$1) \text{ LG} = \frac{\text{Ativo Circulante} + \text{Realizável a Longo Prazo}}{\text{Passivo Circulante} + \text{Exigível a Longo Prazo}} \rightarrow$$

$$\text{LG} = \frac{135.845,00 + 0,00}{165,00 + 0,00} \rightarrow \text{LG} = 823,30$$

$$2) \text{ LI} = \frac{\text{Disponibilidades}}{\text{Passivo Circulante}} \rightarrow$$

$$\text{LI} = \frac{135.845,00}{165,00} \rightarrow \text{LI} = 823,30$$

$$3) \text{ LC} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \rightarrow$$

$$\text{LC} = \frac{135.845,00}{165,00} \rightarrow \text{LC} = 823,30$$

$$4) \text{ LS} = \frac{\text{Ativo Circulante}}{\text{Passivo Circulante}} \rightarrow$$

$$\text{LS} = \frac{135.845,00}{165,00} \rightarrow \text{LC} = 823,30$$

LEGENDA:

LG = LIQUIDEZ GERAL
LI = LIQUIDEZ IMEDIATA
LC = LIQUIDEZ CORRENTE
LS = LIQUIDEZ SECA

Teresina (PI), 31 de dezembro de 2023.

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

J B DA SILVA
DOURADO
LTDA-42720506000115
5
Assinado de forma digital
por J B DA SILVA DOURADO
Data: 2023.07.11 09:06:23
+0100

JOANACILDES LIMA
CASTELO
BRANCO-68259220
334
Assinado de forma digital por
JOANACILDES LIMA CASTELO
Data: 2023.07.11 09:05:16
+0100

000332

Data da consulta: 08/07/2025 11:15:30

Identificação do Contribuinte - CNPJ Matriz

CNPJ: **42.720.506/0001-15**

A opção pelo Simples Nacional e/ou SIMEI abrange todos os estabelecimentos da empresa

Nome Empresarial: **J B DA SILVA DOURADO LTDA**

Situação Atual

Situação no Simples Nacional: **Optante pelo Simples Nacional desde 14/07/2021**

Situação no SIMEI: **NÃO enquadrado no SIMEI**

+ Mais informações

Períodos Anteriores

Opções pelo Simples Nacional em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Enquadramentos no SIMEI em Períodos Anteriores: **Não Existem**

Eventos Futuros (Simples Nacional)

Não Existem

Eventos Futuros (SIMEI)

Não Existem

Informações de Períodos como MEI Transportador Autônomo de Cargas

Não Existem

Voltar

Gerar PDF

N



MINISTÉRIO DA FAZENDA
SUPERINTENDÊNCIA DE SEGUROS PRIVADOS

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_24092025_115518_252**

Esta Certidão é válida por 30 dias, não prevalecendo sobre certidões geradas posteriormente.

Rio de Janeiro, 24 de Setembro de 2025.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PIAUÍ****CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO PIAUÍ** CERTIFICA que o profissional identificado no presente documento encontra-se em situação **REGULAR** neste Regional, apto ao exercício da atividade contábil nesta data, de acordo com as suas prerrogativas profissionais, conforme estabelecido no art. 25 e 26 do Decreto-Lei n.º 9.295/46.

Informamos que a presente certidão não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que, posteriormente, venham a ser apurados contra o titular deste registro, bem como não atesta a regularidade dos trabalhos técnicos elaborados pelo profissional da Contabilidade.

**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE - PI**

Certidão n.º: PI/2025/00005709
Nome: JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO CPF: 682.592.203-34
CRC/UF n.º PI-004816/O Categoria: CONTADOR
Validade: 30/12/2025
Finalidade: EDITAIS DE LICITAÇÃO
Exercício: 2025

Confirme a existência deste documento na página www.crcpi.org.br, mediante número de controle a seguir:

CPF : 682.592.203-34 Controle : 9672.1928.1555.1869

BALANÇO PATRIMONIAL



Entidade: J B DA SILVA DOURADO LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2024 a 31/12/2024

CNPJ: 42.720.506/0001-15

Número de Ordem do Livro: 3

Período Selecionado: 01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo Inicial	Saldo Final
ATIVO		R\$ 135.845,00	R\$ 697.053,09
CIRCULANTE		R\$ 135.845,00	R\$ 695.029,62
DISPONIVEL		R\$ 135.845,00	R\$ 695.029,62
CAIXA GERAL		R\$ 135.845,00	R\$ 695.029,62
CAIXA		R\$ 135.845,00	R\$ 695.029,62
ATIVO PERMANENTE		R\$ 0,00	R\$ 2.023,47
IMOBILIZADO		R\$ 0,00	R\$ 2.023,47
IMOBILIZADO		R\$ 0,00	R\$ 2.168,00
MOVEIS E UTENSILIOS		R\$ 0,00	R\$ 2.168,00
(-) DEPRECIAÇÕES ACUMULADAS		R\$ 0,00	R\$ (144,53)
DEPRECIAÇÕES MOVEIS E UTENSILIOS		R\$ 0,00	R\$ (144,53)
PASSIVO		R\$ 135.845,00	R\$ 697.053,09
CIRCULANTE		R\$ 165,00	R\$ 1.022,92
(-) OBRIGAÇÕES FISCAIS		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
(-) IMPOSTOS		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS		R\$ 165,00	R\$ 1.022,92
IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES		R\$ 165,00	R\$ 1.022,92
SERVICOS CONTABEIS A PAGAR		R\$ 165,00	R\$ 165,00
(-) IRRF A RECOLHER		R\$ (0,00)	R\$ 857,92
PATRIMONIO LIQUIDO		R\$ 135.680,00	R\$ 696.030,17
CAPITAL		R\$ 140.000,00	R\$ 140.000,00
CAPITAL SOCIAL		R\$ 140.000,00	R\$ 140.000,00
CAPITAL INTEGRALIZADO		R\$ 140.000,00	R\$ 140.000,00
(-) RESERVA DE LUCROS		R\$ (4.320,00)	R\$ 556.030,17
(-) LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS		R\$ (4.320,00)	R\$ 556.030,17
(-) LUCROS OU PREJUIZOS DE EXERCICIOS ANTERIORES		R\$ (1.980,00)	R\$ (4.320,00)
(-) LUCROS OU PREJUIZOS DO EXERCICIO		R\$ (2.340,00)	R\$ 560.350,17

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 23.75.AD.8D.40.5C.0E.29.5D.5D.BE.04.FA.3E.2E.E4.B5.85.82.7D-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

1

DMPL - Demonstração das Mutações do Patrimônio Líquido

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15
Visualizando DMPL no Período: 01/01/2024 à 31/12/2024

	Capital Social Integralizado	Reserva de Lucros	Lucros ou Prejuizos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido dos Sócios da Controladora	Participação dos Não Controladores no Pat. Líq. das Controladas	Totais
Saldos Iniciais	140.000,00	0,00	(4.320,00)	0,00	0,00	0,00	135.680,00
Capital	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aumento de Capital	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dividendos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ajustes Instrumentos Financeiros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lucro Líquido do	0,00	0,00	560.350,17	0,00	0,00	0,00	560.350,17
Constituição de Reservas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saldos	140.000,00	0,00	556.030,17	0,00	0,00	0,00	696.030,17

DEMONSTRAÇÃO DE RESULTADO DO EXERCÍCIO



Entidade: J B DA SILVA DOURADO LTDA

Período da Escrituração: 01/01/2024 a 31/12/2024

CNPJ: 42.720.506/0001-15

Número de Ordem do Livro: 3

Período Selecionado: 01 de janeiro de 2024 a 31 de dezembro de 2024

Descrição	Nota	Saldo anterior	Saldo atual
Receita Bruta Operacional		R\$ 0,00	R\$ 763.527,77
Faturamento Prod. Merc. e Serviços		R\$ 0,00	R\$ 763.527,77
Vendas de Produtos		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Vendas de Mercadorias		R\$ 0,00	R\$ 763.527,77
(-) Deduções da Receita		R\$ (0,00)	R\$ (29.027,78)
(-) Impostos Faturados		R\$ (0,00)	R\$ (29.027,78)
(-) COFINS		R\$ (0,00)	R\$ (29.027,78)
(-) Outras Deduções		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
(-) Custo Mercad./Serv./Produtos Vendidos		R\$ (0,00)	R\$ (112.575,59)
(-) Custo das Mercadorias Revendidas		R\$ (0,00)	R\$ (112.575,59)
(-) Despesas Operacionais		R\$ (2.340,00)	R\$ (61.574,23)
(-) Despesas Administrativas		R\$ (2.340,00)	R\$ (62.195,10)
Resultado Financeiro		R\$ (0,00)	R\$ 620,87
Receitas Financeiras		R\$ (0,00)	R\$ 992,32
(-) Despesas Financeiras		R\$ (0,00)	R\$ (371,45)
Outras Receitas e Outras Despesas		R\$ 0,00	R\$ 0,00
Participações e Contribuições		R\$ 0,00	R\$ 0,00
(-) Participações de Empregados		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
(-) Outras Participações		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
(-) Contribuição Social Sobre o Lucro		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
(-) Imposto de Renda		R\$ (0,00)	R\$ (0,00)
Resultado Líquido do Exercício		R\$ (2.340,00)	R\$ 560.350,17

Este documento é parte integrante de escrituração cuja autenticação se comprova pelo recibo de número 23.75.AD.8D.40.5C.0E.29.5D.5D.BE.04.FA.3E.2E.E4.B5.85.82.7D-0, nos termos do Decreto nº 8.683/2016.

Este relatório foi gerado pelo Sistema Público de Escrituração Digital – Sped

Versão 10.3.3 do Visualizador

RECIBO DE ENTREGA DE ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL DIGITAL

IDENTIFICAÇÃO DO TITULAR DA ESCRITURAÇÃO	
NIRE 22200567789	CNPJ 42.720.506/0001-15
NOME EMPRESARIAL J B DA SILVA DOURADO LTDA	

IDENTIFICAÇÃO DA ESCRITURAÇÃO	
FORMA DA ESCRITURAÇÃO CONTÁBIL Livro Diário (Completo - sem escrituração Auxiliar)	PERÍODO DA ESCRITURAÇÃO 01/01/2024 a 31/12/2024
NATUREZA DO LIVRO Livro Diário	NÚMERO DO LIVRO 3
IDENTIFICAÇÃO DO ARQUIVO (HASH) 23.75.AD.8D.40.5C.0E.29.5D.5D.BE.04.FA.3E.2E.E4.B5.85.82.7D	
ARQUIVOS SUBSTITUÍDOS (HASH)	

ESTE LIVRO FOI ASSINADO COM OS SEGUINTES CERTIFICADOS DIGITAIS:					
QUALIFICAÇÃO DO SIGNATARIO	CPF/CNPJ	NOME	Nº SÉRIE DO CERTIFICADO	VALIDADE	RESPONSÁVEL LEGAL
Signatário da ECD com e-CNPJ ou e-PJ	42720506000115	J B DA SILVA DOURADO LTDA 42720506000115	707181692360913227 4	20/06/2024 a 20/06/2025	Sim
Contador	68259220334	JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO: 68259220334	707181801456564427 0	23/04/2025 a 23/04/2026	Não

NÚMERO DO RECIBO:
23.75.AD.8D.40.5C.0E.29.5D.5D.BE.04.
FA.3E.2E.E4.B5.85.82.7D-0

Escrituração recebida via Internet
pelo Agente Receptor SERPRO

em 17/06/2025 às 10:19:06

75.5D.73.B5.2A.BE.8A.CC
FD.FE.00.CC.57.FF.15.AE

Considera-se autenticado o livro contábil a que se refere este recibo, dispensando-se a autenticação de que trata o art. 39 da Lei nº 8.934/1994. Este recibo comprova a autenticação.

BASE LEGAL: Decreto nº 1.800/1996, com a alteração do Decreto nº 8.683/2016, e arts. 39, 39-A, 39-B da Lei nº 8.934/1994 com a alteração da Lei Complementar nº 1247/2014.



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PIAUÍ
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PIAUÍ certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
REGISTRO.....	: PI-004816/O-5
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.592.203-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCPI 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: PIAUÍ, 23/04/2025 as 08:01:31.

Válido até: 22/07/2025.

Código de Controle: 863306.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCPI.



Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços
Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa
Departamento de Registro Empresarial e Integração



000340

TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro autenticados automaticamente os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, em conformidade com o Art. 10 da IN DREI 82/2021 e com base nas informações prestadas pelo solicitante, sob a autenticidade nº 12410268480 em 19/07/2024, protocolo 240573935. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.piauidigital.pi.gov.br>) e informar o código de verificação.

Identificação de Empresa	
Nome Empresarial:	J B DA SILVA DOURADO LTDA
Número de Registro:	22200567789
CNPJ:	42720506000115
Município:	Demerval Lobão

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	2
Período de Escrituração:	01/01/2023 - 31/12/2023

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
68259220334	JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO	PI4816/O-5
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO	



CONFORME ART. 10 DA IN DREI 82/2021,
CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO AUTOMÁTICA EM 19/07/2024 14:24 SOB Nº
20240573935.
PROTOCOLO: 240573935 DE 18/07/2024. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12410268480. NIRE: 22200567789.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

JUNTA COMERCIAL ESTADO DO PIAUÍ
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
TERESINA, 19/07/2024
piauidigital.pi.gov.br

A validade deste documento, se impresso, fica sujeita à comprovação de sua autenticidade nos respectivos portais,
informando seus respectivos códigos de verificação.

Termo de Abertura

000341

M

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 2

O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 12, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA, município Demerval Lobão, CNPJ nº 42.720.506/0001-15, Número de Registro (NIRE) 22200567789.

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro(amos), sob as penas da Lei, que o livro apresentado para autenticação preenche todas as formalidades legais exigíveis, bem como que estou(amos) devidamente habilitado(s) para assinatura dos termos de abertura e de encerramento do livro.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 14/07/2021

Ato constitutivo: 22200567789

Demerval Lobão, 01/01/2023

JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/PI 4816/O-5

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Administrador, Sócio
CPF 876.446.303-68

Livro Diário Nº. 2

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Chave	Débito	Crédito
01/01/2023	25401.0001	- LUCROS OU PREJUÍZOS DE EXERCÍCIOS ANTERIORES			
		VALOR QUE SE TRANSFERE P/CONTA DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	1	1.980,00	
01/01/2023	25401.0002	- LUCROS OU PREJUÍZOS DO EXERCÍCIO			
		VALOR QUE SE TRANSFERE P/CONTA DE LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS	1		1.980,00
31/01/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 01/2023.	1	195,00	
31/01/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 01/2023.	1		195,00
Totais do mês de Janeiro:				2.175,00	2.175,00
28/02/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 02/2023.	1	195,00	
28/02/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 02/2023.	1		195,00
Totais do mês de Fevereiro:				195,00	195,00
31/03/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 03/2023.	1	195,00	
31/03/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 03/2023.	1		195,00
Totais do mês de Março:				195,00	195,00
30/04/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 04/2023.	1	195,00	
30/04/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 04/2023.	1		195,00
Totais do mês de Abril:				195,00	195,00
31/05/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 05/2023.	1	195,00	
31/05/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 05/2023.	1		195,00
Totais do mês de Maio:				195,00	195,00
30/06/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 06/2023.	1	195,00	
30/06/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 06/2023.	1		195,00
Totais do mês de Junho:				195,00	195,00
05/07/2023	11101.0001	- CAIXA			
		VALOR DO AUMENTO DO CAPITAL SOCIAL CONF REGISTRO NS JUCEPI NESTA DATA.	1	115.000,00	
05/07/2023	25101.0001	- CAPITAL INTEGRALIZADO			
		VALOR DO AUMENTO DO CAPITAL SOCIAL CONF REGISTRO NS JUCEPI NESTA DATA.	1		115.000,00
31/07/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 07/2023.	1	195,00	
31/07/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 07/2023.	1		195,00
Totais do mês de Julho:				115.195,00	115.195,00
31/08/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 08/2023.	1	195,00	
31/08/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 08/2023.	1		195,00
Totais do mês de Agosto:				195,00	195,00
30/09/2023	44304.0001	- HONORÁRIOS CONTÁBEIS			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 09/2023.	1	195,00	
30/09/2023	11101.0001	- CAIXA			
		PAGO SERVIÇOS CONTÁBEIS REF MES 09/2023.	1		195,00

Continua...

Livro Diário Nº. 2

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15
Período: 01/01/2023 a 31/12/2023

Data	Conta	Histórico	Chave	Débito	Crédito
Totais do mês de Setembro:				195,00	195,00
31/10/2023	44304.0001 - HONORARIOS CONTABEIS				
		PAGO SERVICOS CONTABEIS REF MES 10/2023.	1	195,00	
31/10/2023	11101.0001 - CAIXA				
		PAGO SERVICOS CONTABEIS REF MES 10/2023.	1		195,00
Totais do mês de Outubro:				195,00	195,00
30/11/2023	44304.0001 - HONORARIOS CONTABEIS				
		PAGO SERVICOS CONTABEIS REF MES 11/2023.	1	195,00	
30/11/2023	11101.0001 - CAIXA				
		PAGO SERVICOS CONTABEIS REF MES 11/2023.	1		195,00
Totais do mês de Novembro:				195,00	195,00
31/12/2023	44304.0001 - HONORARIOS CONTABEIS				
		PAGO SERVICOS CONTABEIS REF MES 12/2023.	1	195,00	
31/12/2023	11101.0001 - CAIXA				
		PAGO SERVICOS CONTABEIS REF MES 12/2023.	1		195,00
31/12/2023	25401.0002 - LUCROS OU PREJUIZOS DO EXERCICIO				
		VALOR DOS LUCROS OU PREJUIZOS APURADOS NO EXERCICIO 2023.	3	2.340,00	
31/12/2023	91101.0001 - RESULTADO DO EXERCICIO				
		VALOR QUE SE TRANSFERE P/ENCERRAMENTO DO BALANÇO DO EXERCICIO 2023.	3	2.340,00	
31/12/2023	44304.0001 - HONORARIOS CONTABEIS				
		VALOR QUE SE TRANSFERE P/ENCERRAMENTO DO BALANÇO DO EXERCICIO 2023.	3		2.340,00
31/12/2023	91101.0001 - RESULTADO DO EXERCICIO				
		VALOR QUE SE TRANSFERE P/ENCERRAMENTO DO BALANÇO DO EXERCICIO 2023.	3		2.340,00
Totais do mês de Dezembro:				4.875,00	4.875,00

Balanco Patrimonial encerrado em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A, N.º: 849,

Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974

NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

Conta	Descrição	31/12/2022	31/12/2023
1	ATIVO	23.185,00 D	135.845,00 D
11	CIRCULANTE	23.185,00 D	135.845,00 D
111	DISPONIVEL	23.185,00 D	135.845,00 D
11101	CAIXA GERAL	23.185,00 D	135.845,00 D
11101.0001	CAIXA	23.185,00 D	135.845,00 D
Total Ativo		23.185,00 D	135.845,00 D

Data de Encerramento: 31/12/2022

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 23.185,00 (Vinte e Três Mil Cento e Oitenta e Cinco Reais) .

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

Continua...

Balanco Patrimonial encerrado em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15
Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A. N.º: 849,
Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974
NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

Conta	Descrição	31/12/2022	31/12/2023
2	PASSIVO	23.185,00 C	135.845,00 C
21	CIRCULANTE	165,00 C	165,00 C
214	OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	165,00 C	165,00 C
21401	IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES	165,00 C	165,00 C
21401.0010	SERVICOS CONTABEIS A PAGAR	165,00 C	165,00 C
25	PATRIMONIO LIQUIDO	23.020,00 C	135.680,00 C
251	CAPITAL	25.000,00 C	140.000,00 C
25101	CAPITAL SOCIAL	25.000,00 C	140.000,00 C
25101.0001	CAPITAL INTEGRALIZADO	25.000,00 C	140.000,00 C
254	RESERVA DE LUCROS	1.980,00 D	4.320,00 D
25401	LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	1.980,00 D	4.320,00 D
25401.0001	LUCROS OU PREJUIZOS DE EXERCICIOS ANTERIORES	0,00	1.980,00 D
25401.0002	LUCROS OU PREJUIZOS DO EXERCICIO	1.980,00 D	2.340,00 D
Total Passivo		23.185,00 C	135.845,00 C

Data de Encerramento: 31/12/2022

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 23.185,00 (Vinte e Três Mil Cento e Oitenta e Cinco Reais) .

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

Demonstração do Resultado do Exercício encerrado em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

(1) Estabelecimentos: 0001 - J B DA SILVA DOURADO LTDA: Centros de Resultado: 001 - GERAL

Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A, N.º: 849.

Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974

Conta	Descrição	01/01/2022	01/01/2023
		a	a
		31/12/2022	31/12/2023
(-) 070	DESPESAS OPERACIONAIS	1.980,00	2.340,00
070.01	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	1.980,00	2.340,00
(=) 110	LUCRO OPERACIONAL	(1.980,00)	(2.340,00)

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

DMPL/DRA encerrada em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

Visualizando DMPL e DRA no Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A, N.º 849,

Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974

	Capital Social Integralizado	Reserva de Lucros	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido dos Sócios da Controladora	Participação dos Não Controladores no Pat. Líq. das Controladas	Patrimônio Líquido Consolidado	Totais
Saldos Iniciais	25.000,00	0,00	(1.980,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	23.020,00
Capital	115.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	115.000,00
Ajustes de Exercícios Anteriores	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aumento de Capital	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dividendos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ajustes Instrumentos Financeiros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lucro Líquido do	0,00	0,00	(2.340,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	(2.340,00)
Constituição de Reservas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saldos	140.000,00	0,00	(4.320,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	135.680,00

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

Continua...

Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15
NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

000348
Página 8 de 13

Fortes Contábil 8.2.1

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 2)

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

Código	Descrição	Reduz.	Análítica	Patrim.	Resumir	Natureza
1	ATIVO			X		Devedora
11	CIRCULANTE			X		Devedora
111	DISPONIVEL			X		Devedora
11101	CAIXA GERAL			X		Devedora
11101.0001-6	CAIXA	324	X	X		Devedora
11102	BANCO CONTA MOVIMENTO			X		Devedora
11102.0001-0	BANCO DO BRASIL S.A	325	X	X		Devedora
11103	BANCOS C/ÁPLICAÇÃO			X		Devedora
11103.0001-5	BANCO DO BRASIL - BB CP AUTOMATICO EMPRESA	732	X	X		Devedora
112	CLIENTES			X		Devedora
11201	DUPLICATAS A RECEBER			X		Devedora
117	CREDITOS RECUPERAVEIS			X		Devedora
11701	CREDITOS			X		Devedora
11701.0001-2	ADIANTAMENTO DE 13º SALÁRIO	10	X	X		Devedora
11701.0002-0	ADIANTAMENTO DE SALÁRIO	11	X	X		Devedora
15	ATIVO PERMANENTE			X		Devedora
151	PERMANENTE			X		Devedora
152	IMOBILIZADO			X		Devedora
15201	IMOBILIZADO			X		Devedora
15201.0001-6	COMPUTADORES E PERIFERICOS	331	X	X		Devedora
15201.0002-4	VEICULOS	763	X	X		Devedora
15202	(-) DEPRECIACÕES ACUMULADAS			X		Credora
15202.0001-0	DEPRECIACÕES COMPUTADORES E PERIFERICOS	334	X	X		Credora
2	PASSIVO			X		Credora
21	CIRCULANTE			X		Credora
211	EXIGIVEL			X		Credora
21101	FORNECEDORES			X		Credora
21101.0001-4	DIVERSOS	717	X	X		Credora
213	OBRIGAÇÕES FISCAIS			X		Credora
21301	IMPOSTOS			X		Credora
21301.0010-9	SIMPLES A RECOLHER	82	X	X		Credora
21301.0011-7	ISS A RECOLHER	725	X	X		Credora
214	OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS			X		Credora
21401	IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES			X		Credora
21401.0001-2	INSS A RECOLHER	695	X	X		Credora
21401.0002-0	FGTS A RECOLHER	696	X	X		Credora
21401.0004-7	CONTRIBUIÇÃO SINDICAL A RECOLHER	698	X	X		Credora
21401.0005-5	SALARIOS A PAGAR	699	X	X		Credora
21401.0006-3	FERIAS A PAGAR	700	X	X		Credora
21401.0007-1	13º SALARIO A PAGAR	701	X	X		Credora
21401.0008-0	RESCISÃO A PAGAR	702	X	X		Credora
21401.0009-8	PRO-LABORE A PAGAR	703	X	X		Credora
21401.0010-1	SERVICOS CONTABEIS A PAGAR	708	X	X		Credora
21401.0011-0	IRRF S/SERVIÇOS CONTABEIS	722	X	X		Credora
21401.0012-8	CONTRIBUICAO ASSISTENCIAL A RECOLHER	723	X	X		Credora
21401.0013-6	IRRF A RECOLHER	728	X	X		Credora
25	PATRIMONIO LIQUIDO			X		Credora
251	CAPITAL			X		Credora
25101	CAPITAL SOCIAL			X		Credora
25101.0001-1	CAPITAL INTEGRALIZADO	670	X	X		Credora
254	RESERVA DE LUCROS			X		-
25401	LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS			X		-
25401.0001-0	LUCROS OU PREJUIZOS DE EXERCICIOS ANTERIORES	672	X	X		-
25401.0002-8	LUCROS OU PREJUIZOS DO EXERCICIO	710	X	X		Credora
3	RECEITAS					

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 2)

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

Fortes Contábil 8.2.1

Código	Descrição	Reduz.	Analitica	Patrim.	Resumir	Natureza
31	RECEITAS OPERACIONAL LIQUIDA					Credora
311	VENDA GERAL					Credora
31101	VENDA DE SERVIÇOS					Credora
31101.0001-2	VENDA DE SERVIÇOS A VISTA	674	X			Credora
31101.0002-0	VENDA DE SERVIÇOS A PRAZO	740	X			Credora
314	(-) IMPOSTOS INCIDENTES					Devedora
31401	SERVIÇOS					Devedora
31401.0001-0	SIMPLES NACIONAL	87	X			Devedora
31401.0002-9	ISS PESSOA JURIDICA	724	X			Devedora
32	RECEITAS FINANCEIRAS LIQUIDAS					Credora
321	RECEITAS EXTRA-OPERACIONAL					Credora
32101	RECEITAS					Credora
32101.0001-4	DESCONTOS OBTIDOS	734	X			Credora
32101.0002-2	JUROS RECEBIDOS	735	X			Credora
32101.0003-0	RECEITA DE APLICAÇÃO	736	X			Credora
32101.0004-9	REVERSAO DE PROVISAO	759	X			Credora
32101.0005-7	RENDIMENTO DE CONSORCIO	780	X			Credora
4	CUSTOS E DESPESAS					Devedora
41	CUSTOS					Devedora
411	CUSTOS DOS SERVIÇOS VENDIDOS					Devedora
44	DESPESAS ADMINISTRATIVAS					Devedora
441	DESPESAS COM ADMINISTRAÇÃO					Devedora
44101	PRO-LABORE					Devedora
44101.0001-6	JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO	69	X			Devedora
443	DESPESAS GERAIS					Devedora
44301	DESPESAS COM PESSOAL					Devedora
44301.0001-1	13º SALARIO	71	X			Devedora
44301.0004-6	FÉRIAS	707	X			Devedora
44301.0005-4	SALARIOS E ORDENADOS	99	X			Devedora
44301.0006-2	SALDO DE SALARIO E 13º EM RESCISÃO	100	X			Devedora
44302	ENCARGOS SOCIAIS					Devedora
44302.0001-6	INSS	101	X			Devedora
44302.0002-4	FGTS	102	X			Devedora
44302.0003-2	VALE ALIMENTAÇÃO	715	X			Devedora
44302.0004-0	FGTS S/SALARIO MATERNIDADE	104	X			Devedora
44302.0005-9	VALES-TRANSPORTE	128	X			Devedora
44302.0006-7	PLANO DE SAUDE	716	X			Devedora
44303	INDENIZAÇÕES TRABALHISTAS					Devedora
44303.0001-0	RESCISÃO	705	X			Devedora
44303.0002-9	MULTA RESCISÓRIA FGTS	706	X			Devedora
44304	PESSOAL NAO LIGADO A EMPRESA					Devedora
44304.0001-5	HONORARIOS CONTABEIS	105	X			Devedora
445	OUTRAS DESPESAS ADMINISTRATIVAS					Devedora
44501	DESPESAS GERAIS					Devedora
44501.0001-7	AGUA	107	X			Devedora
44501.0002-5	ALUGUEL DA SALA	108	X			Devedora
44501.0003-3	MANUTENÇÃO DE SISTEMA	729	X			Devedora
44501.0006-8	DESPESAS COM DEPRECIAÇÕES NO EXERCICIO	112	X			Devedora
44501.0014-9	IMPOSTOS E TAXAS	120	X			Devedora
44501.0016-5	ENERGIA ELETRICA	122	X			Devedora
44501.0018-1	MATERIAL DE EXPEDIENTE	124	X			Devedora
44501.0021-1	TELECOMUNICAÇÕES	127	X			Devedora
44501.0025-4	DESPESAS DIVERSAS	742	X			Devedora
44501.0026-2	MATERIAL DE CONSERVAÇÃO E LIMPEZA	743	X			Devedora
44501.0027-0	MANUTENÇÃO DE COMPUTADORES	744	X			Devedora

Continua...

Plano de Contas (Livro Diário Nº. 2)

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

Fortes Contábil 8.2.1

Código	Descrição	Reduz.	Analítica	Patrim.	Resumir	Natureza
44501.0028-9	DESPESAS C/INTERNET	760	X			Devedora
47	DESPESAS FINANCEIRAS					Devedora
471	DESPESAS FINANCEIRAS					Devedora
47101	DESPESAS FINANCEIRAS					Devedora
47101.0001-1	CPMF	129	X			Devedora
47101.0002-0	DESPESAS BANCARIAS	130	X			Devedora
47101.0005-4	JUROS DE MORA	133	X			Devedora
47101.0006-2	JUROS S/EMPRESTIMO E FINANCIAMENTOS	721	X			Devedora
9	APURAÇÃO REGULARIZAÇÃO					-
91	APURAÇÃO REGULARIZAÇÃO					-
911	APURAÇÃO REGULARIZAÇÃO					-
91101	APURAÇÃO					-
91101.0001-1	RESULTADO DO EXERCICIO	712	X			-

Termo de Encerramento

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 2

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 12, e serviu para escrituração no período de 01/01/2023 a 31/12/2023, da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA.

Demerval Lobão, 31/12/2023

JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/PI 4816/O-5

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Administrador, Sócio
CPF 876.446.303-68



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
68259220334	JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO



CONFORME ART. 10 DA IN DREI 82/2021,
CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO AUTOMÁTICA EM 19/07/2024 14:24 SOB N°
20240573935.
PROTOCOLO: 240573935 DE 18/07/2024. NIRE: 22200567789.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

JUNTA COMERCIAL ESTADO DO PIAUÍ
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
TERESINA, 19/07/2024
piauidigital.pi.gov.br

Termo de Abertura

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 2

O presente livro do tipo DIÁRIO contém registros numerados, do nº 01 ao nº 12, e servirá para a escrituração dos lançamentos próprios da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA, município Demerval Lobão, CNPJ nº 42.720.506/0001-15, Número de Registro (NIRE) 22200567789.

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

Declaro(amos), sob as penas da Lei, que o livro apresentado para autenticação preenche todas as formalidades legais exigíveis, bem como que estou(amos) devidamente habilitado(s) para assinatura dos termos de abertura e de encerramento do livro.

Data do arquivamento dos atos constitutivos: 14/07/2021

Ato constitutivo: 22200567789

Demerval Lobão, 01/01/2023

JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/PI 4816/O-5

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Administrador, Sócio
CPF 876.446.303-68

Balanço Patrimonial encerrado em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A, N.º: 849,

Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974

NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

Conta	Descrição	31/12/2022	31/12/2023
1	ATIVO	23.185,00 D	135.845,00 D
11	CIRCULANTE	23.185,00 D	135.845,00 D
111	DISPONIVEL	23.185,00 D	135.845,00 D
11101	CAIXA GERAL	23.185,00 D	135.845,00 D
11101.0001	CAIXA	23.185,00 D	135.845,00 D
Total Ativo		23.185,00 D	135.845,00 D

Data de Encerramento: 31/12/2022

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 23.185,00 (Vinte e Três Mil Cento e Oitenta e Cinco Reais) .

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

Continua...

Balanço Patrimonial encerrado em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15
Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A, N.º: 849,
Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974
NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

Conta	Descrição	31/12/2022	31/12/2023
2	PASSIVO	23.185,00 C	135.845,00 C
21	CIRCULANTE	165,00 C	165,00 C
214	OBRIGAÇÕES TRABALHISTAS	165,00 C	165,00 C
21401	IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES	165,00 C	165,00 C
21401.0010	SERVICOS CONTABEIS A PAGAR	165,00 C	165,00 C
25	PATRIMONIO LIQUIDO	23.020,00 C	135.680,00 C
251	CAPITAL	25.000,00 C	140.000,00 C
25101	CAPITAL SOCIAL	25.000,00 C	140.000,00 C
25101.0001	CAPITAL INTEGRALIZADO	25.000,00 C	140.000,00 C
254	RESERVA DE LUCROS	1.980,00 D	4.320,00 D
25401	LUCROS OU PREJUIZOS ACUMULADOS	1.980,00 D	4.320,00 D
25401.0001	LUCROS OU PREJUIZOS DE EXERCICIOS ANTERIORES	0,00	1.980,00 D
25401.0002	LUCROS OU PREJUIZOS DO EXERCICIO	1.980,00 D	2.340,00 D
Total Passivo		23.185,00 C	135.845,00 C

Data de Encerramento: 31/12/2022

Valor de Ativo e Passivo: R\$ 23.185,00 (Vinte e Três Mil Cento e Oitenta e Cinco Reais) .

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

Demonstração do Resultado do Exercício encerrado em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15
 NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021
 (1) Estabelecimentos: 0001 - J B DA SILVA DOURADO LTDA; Centros de Resultado: 001 - GERAL
 Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A, N.º: 849,
 Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974

Conta	Descrição	01/01/2022	01/01/2023
		a	a
		31/12/2022	31/12/2023
(-) 070	DESPESAS OPERACIONAIS	1.980,00	2.340,00
070.01	DESPESAS ADMINISTRATIVAS	1.980,00	2.340,00
(=) 110	LUCRO OPERACIONAL	(1.980,00)	(2.340,00)

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
 Sócio Administrador
 CPF: 876.446.303-68
 RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
 Contadora
 CPF: 682.592.203-34
 RG: 1.293.136-PI
 CRC-PI 4816/O-5

DMPL/DRA encerrada em 31.12.2023

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

Visualizando DMPL e DRA no Período: 01/01/2023 à 31/12/2023

Endereço: AV PADRE JOAQUIM NONATO, Complemento: ANEXO A, N.º: 849,

Bairro: CENTRO, Cidade: Demerval Lobão, Estado: PI, CEP: 64390000, Telefone: (86) 99153974

	Capital Social Integralizado	Reserva de Lucros	Lucros ou Prejuízos Acumulados	Outros Resultados Abrangentes	Patrimônio Líquido dos Sócios da Controladora	Participação dos Não Controladores no Pat. Líq. das Controladas	Patrimônio Líquido Consolidado	Totais
Saldos Iniciais	25.000,00	0,00	(1.980,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	23.020,00
Capital	115.000,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	115.000,00
Ajustes de Exercícios Anteriores	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aumento de Capital	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dividendos	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ajustes Instrumentos Financeiros	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Lucro Líquido do	0,00	0,00	(2.340,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	(2.340,00)
Constituição de Reservas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Saldos	140.000,00	0,00	(4.320,00)	0,00	0,00	0,00	0,00	135.680,00

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado
Sócio Administrador
CPF: 876.446.303-68
RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco
Contadora
CPF: 682.592.203-34
RG: 1.293.136-PI
CRC-PI 4816/O-5

Continua...

000359

Página 8 de 13

Fortes Contábil 8.2.1

Demonstração do Fluxo de Caixa - Método Indireto

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ: 42.720.506/0001-15

NIRE: 22200567789 - Data: 14/07/2021

Demerval Lobão-PI, 31 de Dezembro de 2023

João Batista da Silva Dourado

Sócio Administrador

CPF: 876.446.303-68

RG: 1.950.092-PI

Joanacildes Lima Castelo Branco

Contadora

CPF: 682.592.203-34

RG: 1.293.136-PI

CRC-PI 4816/O-5

Continua...

Termo de Encerramento

Nome do Livro: DIÁRIO

Nº de Ordem: 2

O presente livro do tipo DIÁRIO contém páginas numeradas, do nº 01 ao nº 12, e serviu para escrituração no período de 01/01/2023 a 31/12/2023, da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA.

Demerval Lobão, 31/12/2023

JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
PROFISSIONAL DA CONTABILIDADE
CRC/PI 4816/O-5

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Administrador, Sócio
CPF 876.446.303-68



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
68259220334	JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
87644630368	JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO



CONFORME ART. 10 DA IN DREI 82/2021,
CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO AUTOMÁTICA EM 19/07/2024 14:24 SOB N°
20240573935.
PROTOCOLO: 240573935 DE 18/07/2024. NIRE: 22200567789.
J B DA SILVA DOURADO LTDA

JUNTA COMERCIAL ESTADO DO PIAUÍ
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
TERESINA, 19/07/2024
piauidigital.pi.gov.br

000362



Frontispício de Apólice de Seguro Garantia

Licitante

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0232296

Proposta 5612757

Controle Interno (Código Controle) 469106334

Número de Registro Susep 054362025001207750232296

Data de emissão 24/09/2025 11:52:29

Consulte aqui o registro da sua Apólice na Susep

Seguradora

JUNTO SEGUROS S.A

CNPJ nº: 84.948.157/0001-33

Registro: 05436

Sede: AV. DR. DÁRIO LOPES DOS SANTOS, 2197, 3º
ANDAR, CJ 302 - JARDIM BOTÂNICO - CEP 80210-010 -
CURITIBA - PR

Segurado

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE AFONSO CUNHA -
MA

CPF ou CNPJ nº: 30.631.587/0001-06

Endereço: PRACA PRACA DA COMUNIDADE, 53, CASA
CASA CENTRO - CEP: 65.505-000 - AFONSO CUNHA -
MA

Tomador

J B DA SILVA DOURADO LTDA EPP

CPF ou CNPJ nº: 42.720.506/0001-15

Sede: AV PE JOAQUIM NONATO 849 ANEXO A,
CENTRO - CEP: 64.390-000 - DEMERVAL LOBAO - PI

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: Signatários(as):
Eduardo de Oliveira Nobrega Nº de Série do Certificado: 16A070E67AA354FB48EA Roque de Holanda Melo Nº de Série do Certificado:
553D2B70159D4A03EEC5F6AB39A0EFFF3043940D

Vigência da Apólice

Início

Término



02/10/2025

02/10/2026

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais - regulamento deste produto protocolizadas 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. Este produto está protocolado através do Nº de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-57. Central de Atendimento: 0800.704.0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0232296

Proposta 5612757

Controle Interno (Código Controle) 469106334

Nº de Registro SUSEP 054362025001207750232296

 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 PÚBLICA ELETRÔNICA 003/2025**.

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 DESTA SEGURO.

 Garantia Contratada: Coberturas, valores e prazos previstos na Apólice

Modalidade	Licitante
Limite Máximo Garantido (L.M.G)	R\$ 12.509,14
Ramo	0775 - GARANTIA SEGURADO - SETOR PÚBLICO

 Descrição da Garantia

Licitante	Limite Máximo de Indenização (LMI) R\$ 12.509,14 Vigência - 02/10/2025 a 02/10/2026
Multas e Penalidades	Limite Máximo de Indenização (LMI) R\$ 12.509,14 Vigência - 02/10/2025 a 02/10/2026

 Demonstrativo do Prêmio

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Certificações Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto a Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-07. Central de Atendimento: 0800.704.0301, deficiente audição 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0232296
Controle Interno (Código Controle) 469106334

Proposta 5612757

Nº de Registro SUSEP 054362025001207750232296



000364

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
1	01/10/2025	26342063	R\$ 160,00

Em atendimento à Lei 12.741/12 informamos que incidem as alíquotas de 0,65% de PIS/Pasep e de 4% de COFINS sobre os prêmios de seguros, deduzidos do estabelecido em legislação específica. O(s) valor(es) acima descrito(s), é(são) devido(s) no cenário desta contratação de cobertura(s). Pode(m) sofrer alteração(ões) quando contratada(s) isoladamente ou em outra composição

Autenticidade, integridade e validade jurídica em forma eletrônica garantida através de Chaves Públicas Brasileira-ICP-Brasil. As condições contratuais / regulamento deste produto protocolizadas pela sociedade / entidade junto a Susep, poderão ser consultadas no site <https://www.gov.br/susep/pt-br> de acordo com o número de processo constante da apólice / proposta. Este produto está protocolado através do N.º de Processo SUSEP 15414.636371/2022-53 e nº 15414.636374/2022-97, Central de Atendimento: 0800.704.0301, deficiente auditivo 0800.742.6060, Ouvidoria: 0800.643.0301.

Nº Apólice Seguro Garantia 12-0775-0232296

Proposta 5612757

junto
SEGUROS

Controle Interno (Código Controle) 469106334

Nº de Registro SUSEP 054362025001207750232296

Condições Contratuais da Apólice de Seguro Garantia para Licitante

Processo SUSEP n.º 15414.636371/2022-53.

As Condições Contratuais desta Apólice também estão disponíveis para consulta na página da internet da Superintendência de Seguros Privados (<https://www.gov.br/susep>) ou da Junto Seguros (juntoseguros.com).

Confira aqui as Condições Contratuais da Apólice

1. Objetivo do Seguro-
Riscos Cobertos

2. Riscos Excluídos

3. Prêmio

4. Alterações,
Renovações e
Atualizações

5. Reclamação e
Caracterização de
Sinistro

6. Indenização e Sub-
rogação

7. Perda de Direitos

8. Extinção da Cobertura

9. Concorrência de
Apólices e Garantias

10. Controvérsias

11. Aceitação

12. Disposições Gerais

13. Definições

APÓLICE DIGITAL

CONDIÇÕES CONTRATUAIS - LICITANTE
PROCESSO SUSEP n.º 15414.636374/2022-97

000366

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 à Apólice, assim como de todos seus Endossos.
- 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 sítio 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:

a

cópia do Edital de licitação e seus anexos;

b

cópia integral do processo licitatório correspondente ao Edital;

c

cópia da notificação do Tomador para assinatura do contrato administrativo licitado;

d

cópia do processo administrativo que documentou a inadimplência do Tomador e culminou na aplicação de multas e/ou apuração de Prejuízos ao Segurado;

e

planilha, relatório e/ou correspondências informando os Prejuízos sofridos;

f

planilha, relatório e/ou correspondências informando da existência de valores retidos;

g

cópia de atas, notificações, contranotificações, documentos, correspondências, inclusive e-mails, trocados entre Segurado e Tomador, relacionados à inadimplência do Tomador;

h

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.

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;

000369

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;

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.

8. 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.

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>.

Acesse o site da
Susep aqui

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.



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 o qual garante o fiel cumprimento das obrigações assumidas pelo Tomador perante o Segurado, conforme os termos da Apólice, podendo se limitar a fases, etapas, ou entregas parciais do Contrato Principal.



XV. Tomador: pessoa jurídica participante de processo licitatório correspondente ao Edital.



XVII. Vigência: as Apólices e Endossos terão seu início e término de Vigência às 23:59hs das datas para tal fim neles indicadas.



PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO PIAUÍ
CORREGEDORIA GERAL DE JUSTIÇA
DISTRIBUIÇÃO DE 1º GRAU
CERTIDÃO ESTADUAL

000372

CERTIDÃO NEGATIVA DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU
RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL

CERTIDÃO Nº 4002594

O Tribunal de Justiça do Estado do Piauí CERTIFICA QUE, revendo os registros de distribuição de feitos mantidos nos sistemas ThemisWeb, ThemisWeb Recursal, PROJUDI, Processo Judicial Eletrônico (PJe) e Sistema Eletrônico de Execução Unificado (SEEU), ressalvadas as observações abaixo, NÃO CONSTA AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL, inclusive nos JUIZADOS ESPECIAIS CÍVEIS E CRIMINAIS (JECC'S), em andamento nas unidades judiciárias do Poder Judiciário do Estado do Piauí em desfavor de:

RAZÃO SOCIAL: J B DA SILVA DOURADO LTDA

CNPJ: 42720506000115, REPRESENTANTE LEGAL: JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO

ENDEREÇO: AV : PADRE JOAQUIM NONATO Nº 849 ANEXO A

BAIRRO: CENTRO, MUNICÍPIO: DEMERVAL LOBÃO - PI

OBSERVAÇÕES:

- Certidão expedida gratuitamente com base no Provimento nº 013/2017 da Corregedoria-Geral da Justiça do Estado do Piauí;
- **Esta certidão abrange apenas AÇÕES DE FALÊNCIA, CONCORDATA, INSOLVÊNCIA CIVIL, RECUPERAÇÃO JUDICIAL OU RECUPERAÇÃO EXTRAJUDICIAL;**
- Os dados necessários à emissão da certidão são fornecidos pelo solicitante, sendo de exclusiva responsabilidade do destinatário ou interessado a sua conferência, inclusive quanto à autenticidade da própria certidão;
- Esta certidão não contempla os processos em tramitação no 2º Grau de jurisdição do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí, que deverão ser objeto de
- Não existe conexão com qualquer outra base de dados de instituição pública ou com a Receita Federal que verifique a identidade do NOME/RAZÃO SOCIAL

Esta certidão tem validade de 60 (sessenta) dias.

Certidão emitida em 25 de Setembro de 2025 às 15 h 17 min



A autenticidade desta certidão poderá ser confirmada pela internet no site do Tribunal de Justiça do Estado do Piauí (www.tjpi.jus.br), link "Certidão Negativa de 1ª Instância". Certidão Nº 4002594. Código verificador: EDB62.85EC4.C5203.BD776



CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PIAUÍ
CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO PIAUÍ certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em dia com seus débitos perante o CRC.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME.....	: JOANACILDES LIMA CASTELO BRANCO
REGISTRO.....	: PI-004816/O-5
CATEGORIA.....	: CONTADOR
CPF.....	: ***.592.203-**

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCPI 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: PIAUÍ, 12/08/2025 as 08:50:30.

Válido até: 10/11/2025.

Código de Controle: 2796557.

Para verificar a autenticidade deste documento consulte o site do CRCPI.



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**

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, -46.036952**
Data de início: **17/04/2024** Conclusão efetiva: **17/08/2024**
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.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZZDBw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 26/07/2024, às 09:28.



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, SN, 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: ZZDBW

O documento nesta ato registrado foi emitido em 25/07/2024 e contém 1 folhas





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	S11398	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, 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. 02/2021	M3	41,40
2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF. 08/2023	M3	25,88
2.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO 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 FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF. 09/2020	M2	891,80

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 em



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28
Chave de Impressão: ZZDBW
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2024 e contém 3 folhas



3.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF 06/2022	KG	1.116,00
3.4	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	6,30
3.5	C1811	MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 4m	M	77,85
3.6	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	1.766,40
3.7	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	1.170,00
3.8	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	98,70
3.9	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	76,80
3.10	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF 02/2022	M3	76,80
4	PAREDES E PAINEIS			
4.1	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	1.164,00
5	ESQUADRIAS			
5.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÔ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF 05/2020	M2	78,40
5.2	99861	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VÃOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF 04/2019	M2	35,51
5.3	S08900	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, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	36,00
6	COBERTURA			
6.1	S12374	Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Alma Cheia, Terças UDC 127, 2 águas, s/ lanternim, Pd 6,0m, entre pórticos 6,00m, vão 15,0 a 20,0m, pintura 1ª epoxi ox. ferro + 2ª esmalte epoxi branco, exceto form. Telhas - Executada	m2	1.750,00
6.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. 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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 06/2014	M2	2.328,00
7.3	S09776	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm. c/ piso porcelanato marmore branco, PORTOBELLO ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	135,75

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



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28
Chave de Impressão: ZZDBW
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2024 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	890,44
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	151,20
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	96985	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" MEDIA (1,30 M DO 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	85,10
9.8	91926	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	S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500k, 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 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
10	PINTURA			
10.1	88489	PINTURA LÁTEX ACRILICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS. AF_04/2023	M2	1.554,02
10.2	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	1.554,02
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
11.1	008	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M²	1.750,00

Antonio do Nascimento Lopes

ANTONIO DO NASCIMENTO LOPES

CPF: 248.603.103-06

SÓCIO PROPRIETÁRIO

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



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28

Chave de Impressão: ZZDBW

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2024 e contém 3 folhas



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. E 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.

Demerval Lobão – PI, 10 de janeiro de 2022.

Thyago de Lima Lopes
THYAGO DE LIMA LOPES
CPF: 604.045.243-97

J B DA SILVA DOURADO
J B DA SILVA DOURADO LTDA
CNPJ: 42.720.506/0001-15

CONTRATO PARTICULAR DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE ENGENHEIRO CIVIL**I – CONTRATANTE**

J B DA SILVA DOURADO LTDA, pessoa jurídica de direito privado, devidamente inscrita no CNPJ nº 42.720.506/0001-15, com sede na Avenida Padre Joaquim Nonato, 849, Anexo A, Centro, Demerval Lobão - PI, CEP: 64390-000.

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, a fim 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, valores fixados em R\$ 10.302,00 (dez mil trezentos e dois reais), conforme moeda corrente, líquido mensal, perfazendo 15 h/semana (dez horas por semana).

José Batista da Silva Dourado



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

904906/2024

Atividade concluída

000381
Página 1/9

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**

Número da ART: **MA20230666453**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **18/07/2023**

Baixada em: **08/04/2024**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **A DO N LOPES - ME**

Contratante: **JESSICA SILVA GARRETO**

CPF/CNPJ: **048.721.833-71**

Endereço do contratante: **RUA BENJAMIM FERREIRA**

Nº: **247**

Complemento:

Bairro: **CAMPO VELHO**

Cidade: **CHAPADINHA**

UF: **MA**

CEP: **65500000**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 400.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Física**

Ação institucional: **Agricultura familiar**

Endereço da obra/serviço: **RUA BENJAMIM FERREIRA**

Nº: **247**

Complemento:

Bairro: **CAMPO VELHO**

Cidade: **CHAPADINHA**

UF: **MA**

CEP: **65500000**

Coordenadas Geográficas: **03°44'47.8"S, 43°21'27.6"W**

Data de início: **15/03/2022**

Conclusão efetiva: **16/09/2023**

Finalidade: **Residencial**

Proprietário: **JESSICA SILVA GARRETO**

CPF/CNPJ: **048.721.833-71**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 80 - Projeto 396.90 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 80 - Projeto 396.90 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 80 - Projeto 396.90 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 80 - Projeto 396.90 metro quadrado; 14 - Elaboração ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 80 - Projeto 396.90 metro quadrado; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 396.90 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 396.90 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 396.90 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 396.90 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 396.90 metro quadrado;**

Observações

Projeto e Execução de residência unifamiliar

Informações Complementares

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçara, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 12/04/2024, às 17:16.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

904906/2024

Atividade concluída

000382
Página 2/3

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 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 904906/2024
12/04/2024, 15:53
61B8w

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.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 61B8w

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçara, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br

CREA-MA
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 12/04/2024, às 17:16



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins que a empresa A DO N LOPES - ME, estabelecida na Rua Joaquim Meneses, Nº 649-A, bairro Corrente, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04 executou a obra: PROJETO E EXECUÇÃO DE RESIDÊNCIA UNIFAMILIAR, finalidade residencial, com início em 15/03/2022 e término em 16/09/2023 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 Sra. JESSICA SILVA GARRETO, contratante e proprietária da obra, pessoa física, inscrita no CPF sob o nº 048.721.833-71, domiciliada na Rua Benjamim Ferreira, nº 247, Bairro Campo Velho, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000; sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: RUA BENJAMIM FERREIRA, Nº 247, BAIRRO CAMPO VELHO, MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA, CEP: 65.500-000.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	920,00
1.4	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	und	24,00
2	FUNDAÇÕES - SAPATAS		
2.1	Escavação mecanizada para sapata, sem previsão de forma	m³	20,76
2.2	Escavação manual de vala para viga baldrame, com previsão de forma	m³	25,81
2.3	Lastro de brita 1 esp=5cm, fundo das sapatas	m³	0,68
2.4	Armação de aço para sapatas CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	169,60
2.5	Armação de aço para pilares de arranque CA-50 Ø 10,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	113,20
2.6	Armação de aço para pilares de arranque CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	20,80
2.7	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	8,74
3	SUPERESTRUTURA (PILARES)		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904906/2024, em 12/04/2024 emitida



Certidão nº 904906/2024
12/04/2024, 17:16
Chave de Impressão: 61B8w
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



3.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares e vigas em chapa de madeira compensada plastificada, com reutilização	m²	80,64
3.2	Armação de aço CA-50 Ø 10,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	270,40
3.3	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	99,60
3.4	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	5,32
4	SUPERESTRUTURA (VIGAS BALDRAME)		
4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	452,00
4.2	Escavação manual de vala para viga baldrame (incluindo escavação para colocação de fôrmas).	m³	7,80
4.3	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	322,40
4.4	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,80
4.5	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	180,40
4.6	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	8,24
5	SUPERESTRUTURA (VIGAS COBERTURA)		
5.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares e vigas em chapa de madeira compensada plastificada, com reutilização	m²	135,16
5.2	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	286,40
5.4	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	168,00
5.5	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	7,68
6	ALVENARIA E REVESTIMENTO		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	1.352,30
6.2	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l.	m²	2.704,60
6.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	m²	860,60
6.4	Massa única traço 1:2:8, espessura 20mm, aplicada manualmente com execução de taliscas, preparo em betoneira.	m²	616,92
6.5	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas.	m²	616,92
6.6	Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede externas de casas, duas demãos.	m²	616,92

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904906/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904906/2024
12/04/2024, 17:16
Chave de Impressão: 61B8w
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



6.7	SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	m²	2.704,60
6.8	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	m²	610,10
6.9	Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de até 1,5 m de comprimento.	m	66,20
6.10	Verga moldada in loco em concreto para janelas com até 1,5 m de vão	m	110,50
7	COBERTURA		
7.1	Telha Cerâmica 40,8x15,5cm Paulistinha Resinada Vermelho Borobelo.	m²	248,48
7.2	Fabricação e instalação de tesouras em madeira de pinheiro não aparelhada	und	20,00
7.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	248,48
7.4	Forro de PVC Branco frisado em régua, internamente e nas abas do telhado, inclusa estrutura de fixação	m²	215,88
7.5	Acabamentos para Forro (Roda-Forro)	m	464,24
8	Impermeabilizações		
8.1	Impermeabilização de vigas baldrame com duas demãos de hidroasfalto (face externa somente)	m²	452,00
8.2	Impermeabilização de piso e parede box chuveiro com argamassa polimérica bicomponente, 3 demãos	m²	8,32
9	Piso		
9.1	Regularização e compactação da base	m²	550,30
9.2	Lastro com material granular sobre solo, brita 01 e 02, espessura 5cm	m³	38,52
9.3	Aplicação de lona plástica para base de concreto	m²	550,30
9.4	Piso em concreto Fck= 20MPa, preparo mecânico com betoneira (espessura 7cm), acabamento desempenado com armação em tela soldada 15x15	m³	38,52
9.5	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 2CM. AF_07/2021	m²	550,30
9.6	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 (BWC E VARANDA)	m²	21,40
9.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	m²	550,30

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904906/2024, em 12/04/2024.



Certidão nº 904906/2024

12/04/2024, 17:16

Chave de Impressão: 61B8w

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



9.8	Rodapé cerâmico 7cm, mesmo material do piso	m	174,36
10	Esquadrias		
10.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÊDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	16,00
10.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	4,00
10.3	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	cj	20,00
10.4	Janela de alumínio branco, de correr, 04 folhas, com vidros temperados, liso e incolor, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens (3 unid. 1,40x1,20m). Fornecimento e instalação	m²	20,16
10.5	Janela de alumínio branco, maxim-ar, com vidros, batente e ferragens (1 unid. 0,60x0,70m, 1 und 0,60x0,40). Fornecimento e instalação	m²	2,64
11	Instalações sanitárias		
11.1	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm, fornecimento e instalação	m	24,00
11.2	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm, fornecimento e instalação	m	48,00
11.3	Tubo de PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	m	48,00
11.4	Joelho PVC 90° Ø 40mm, fornecimento e instalação	und	24,00
11.5	Joelho PVC 90° Ø 50mm, fornecimento e instalação	und	8,00
11.6	Joelho PVC 90° Ø 100mm, fornecimento e instalação	und	4,00
11.7	Luva PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	und	4,00
12	Instalações hidráulicas		
12.1	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	m	140,60
12.2	Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, 25mm, instalado em reservatório de água, fornecimento e instalação	un	4,00
12.3	Joelho PVC 90° soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	36,00
12.4	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão 25mm x 1/2", fornecimento e instalação.	un	20,00
12.5	Tê 90° soldável com bucha latão 25mm x 1/2", fornecimento e instalação.	und	4,00
12.6	Tê PVC, soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	16,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904906/2024, em 12/04/2024.



Certidão nº 904906/2024

12/04/2024, 17:16

Chave de Impressão: 61B8w

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



12.7	Caixa d'água em polietileno, com tampa, capacidade 500L	un	4,00
12.8	Registro de gaveta 25mm, latão, com acabamento e manopla cromados, fornecimento e instalação (cozinha e banheiro)	un	20,00
12.9	Registro de esfera, PVC, Sold, DN 25 mm - Fornecimento e instalação.	un	4,00
12.10	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	87,40
12.11	Torneira de boia, roscável, 25mm, fornecimento e instalação	un	4,00
13	Passeio - Tipo 01		
13.1	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. (Calçada)	m²	670,30
13.2	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. (Calçada)	m²	98,56
14	Instalações elétricas		
14.1	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	und	72,00
14.2	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	un	24,00
14.3	Plafon branco plástico base E27	un	24,00
14.4	Disjuntor DIN 10A	un	4,00
14.5	Disjuntor DIN 20A	und	8,00
14.6	Disjuntor DIN 32A	un	4,00
14.7	Disjuntor geral 50A	un	4,00
14.8	Quadro de Disjuntores em PVC de embutir para até 8 disjuntores DIN	un	4,00
14.9	Fio Flexível 10mm para ligação elétrica	m	64,00
14.10	DPS Classe II	und	4,00
14.11	Disjuntor residual 63A, sensibilidade 30ma	un	4,00
16	Louças e Aparelhos		
16.1	Vaso sanitário sifonado convencional para pod sem furo frontal com louça branca sem assento, incluso conjunto de ligação para bacia sanitária ajustável - fornecimento e instalação.	un	4,00
16.2	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação.	un	4,00
16.3	Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação.	un	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904906/2024, em 12/04/2024 emitida



Certidão nº 904906/2024
12/04/2024, 17:16
Chave de Impressão: 61B8w
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



16.4	Levatório 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.	un	4,00
17	Instalações de Gás		
17.1	Registro/regulador de gás de cozinha 2,8KPa, vazão 2 Kg/h	un	4,00
17.2	Mangueira para gás GLP, PVC, trançada, 3/8" comprimento 1m	un	4,00
17.3	Tubo de Cobre, diâmetro 15mm (1/2"), fornecimento e instalação	m	1,20
18	Serviços Finais		
18.1	Limpeza de Obra com jato de alta pressão	m²	180,00

Jessica Silva Garreto

JESSICA SILVA GARRETO
CPF: 048.721.833-71

Matheus Oliveira Portela Pontes

MATHEUS OLIVEIRA PORTELA PONTES
ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1119351430
CPF: 064.463.303-40

CHAPADINHA - MA
09/abril/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904906/2024, emitida em 12/04/2024



Certidão nº 904906/2024
12/04/2024, 17:16
Chave de Impressão: 61B8w
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



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 **A DO N LOPES - ME**, estabelecida na Rua Joaquim Meneses, Nº 649-A, bairro Corrente, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04 executou a obra: **PROJETO E EXECUÇÃO DE RESIDENCIA UNIFAMILIAR**, finalidade residencial, com início em 15/03/2022 e término em 16/09/2023 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 Sra. **JESSICA SILVA GARRETO**, contratante e proprietária da obra, pessoa física, inscrita no CPF sob o nº 048.721.833-71, domiciliada na Rua Benjamim Ferreira, nº 247, Bairro Campo Velho, município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000; sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: **RUA BENJAMIM FERREIRA, Nº 247, BAIRRO CAMPO VELHO, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA, CEP: 65.500-000**

Matheus Oliveira Portela Pontes
MATHEUS OLIVEIRA PORTELA PONTES
ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1119351430
CPF: 064.463.303-40

Chapadinha - MA
09/abril/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904906/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904906/2024
12/04/2024, 17:16
Chave de Impressão: 61B8w
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 1 folhas





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

904908/2024

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade concluída

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**

Número da ART: **MA20230666140** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **17/07/2023** Baixada em: **08/04/2024**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A DO N LOPES - ME**

Contratante: **RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA** CPF/CNPJ: **053.320.673-13**
Endereço do contratante: **RUA PREFEITO JOAQUIM ALMEIDA** Nº: **1291**
Complemento: Bairro: **APARECIDA**
Cidade: **CHAPADINHA** UF: **MA** CEP: **65500000**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 240.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Física**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **RUA GEDEÃO SIQUEIRA** Nº: **03**
Complemento: Bairro: **AREAL**
Cidade: **CHAPADINHA** UF: **MA** CEP: **65500000**
Coordenadas Geográficas: **03°43'50.02"S, 43°21'46.22"W**
Data de início: **15/03/2022** Conclusão efetiva: **16/09/2023**
Finalidade: **Residencial**
Proprietário: **RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA** CPF/CNPJ: **053.320.673-13**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 80 - Projeto 154.04 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 80 - Projeto 154.04 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 80 - Projeto 154.04 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 80 - Projeto 154.04 metro quadrado; 14 - Elaboração ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 80 - Projeto 154.04 metro quadrado; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.1 - PARA FINS RESIDENCIAIS 49 - Execução de obra 154.04 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 154.04 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 154.04 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 154.04 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 154.04 metro quadrado;**

Observações

Projeto e Execução de residencia unifamiliar

Informações Complementares



Certidão de Acervo Técnico - CAT
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

904908/2024

Atividade concluída

000391

Página 2/9

N

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 7 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 904908/2024
12/04/2024, 15:55
6Wb3Z

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 desta 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.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6Wb3Z

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão
Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 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: 12/04/2024, às 17:19.



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins que a empresa A DO N LOPES - ME, estabelecida na Rua Joaquim Meneses, Nº 649-A, bairro Corrente, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04 executou a obra: PROJETO E EXECUÇÃO DE RESIDENCIA UNIFAMILIAR, finalidade residencial, com início em 15/03/2022 e término em 16/09/2023 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 Sr. RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA, contratante e proprietário da obra, pessoa física, inscrita no CPF sob o nº 053.320.673-13, domiciliada na Rua Prefeito Joaquim Mesquita, Nº 1291, Bairro Aparecida, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: RUA GEDEÃO SIQUEIRA, Nº 03, BAIRRO AREAL, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA, CEP: 65.500-000.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	460,00
1.4	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	und	12,00
2	FUNDAÇÕES - SAPATAS		
2.1	Escavação mecanizada para sapata, sem previsão de forma	m³	10,38
2.2	Escavação manual de vala para viga baldrame, com previsão de forma	m³	12,91
2.3	Lastro de brita 1 esp=5cm, fundo das sapatas	m³	0,34
2.4	Armação de aço para sapatas CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	84,80
2.5	Armação de aço para pilares de arranque CA-50 Ø 10,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	56,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904908/2024, em 12/04/2024 emitida

Certidão nº 904908/2024
12/04/2024, 17:19
Chave de Impressão: 6Wb3Z
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



3	SUPERESTRUTURA (PILARES)		
3.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares e vigas em chapa de madeira compensada plastificada, com reutilização	m²	40,32
3.2	Armação de aço CA-50 Ø 10,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	135,20
3.3	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	49,80
3.4	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	2,66
4	SUPERESTRUTURA (VIGAS BALDRAME)		
4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	226,00
4.2	Escavação manual de vala para viga baldrame (incluindo escavação para colocação de formas)	m³	3,90
4.3	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	161,20
4.4	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,40
4.5	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	90,20
4.6	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	4,12
5	SUPERESTRUTURA (VIGAS COBERTURA)		
5.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares e vigas em chapa de madeira compensada plastificada, com reutilização	m²	67,58
5.2	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	143,20
5.4	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	84,00
5.5	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	3,84
6	ALVENARIA E REVESTIMENTO		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	676,15
6.2	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400l.	m²	89,65
6.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL.	m²	430,30
6.4	Massa única traço 1:2:8, espessura 20mm, aplicada manualmente com execução de taliscas, preparo em betoneira.	m²	308,46
6.5	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas.	m²	308,46
6.6	Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede externas de casas, duas demãos.	m²	308,46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904908/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904908/2024
12/04/2024, 17:19
Chave de Impressão: 6Wb3Z
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas.



00394

6.7	SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	m²	1.352,30
6.8	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	m²	305,05
6.9	Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de até 1,5 m de comprimento.	m	33,10
6.10	Verga moldada in loco em concreto para janelas com até 1,5 m de vão.	m	55,25
7	COBERTURA		
7.1	Telha Cerâmica 40,8x15,5cm Paulistinha Resinada Vermelho Borobelo.	m²	124,24
7.2	Fabricação e instalação de tesouras em madeira de pinheiro não aparelhada	und	10,00
7.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	62,12
7.4	Forro de PVC Branco frisado em régua, internamente e nas abas do telhado, inclusa estrutura de fixação	m²	107,94
7.5	Acabamentos para Forro (Roda-Forro)	m	232,12
8	Impermeabilizações		
8.1	Impermeabilização de vigas baldrame com duas demãos de hidroasfalto (face externa somente)	m²	226,00
8.2	Impermeabilização de piso e parede box chuveiro com argamassa polimérica bicomponente, 3 demãos	m²	4,16
9	Piso		
9.1	Regularização e compactação da base	m²	275,15
9.2	Lastro com material granular sobre solo, brita 01 e 02, espessura 5cm	m³	19,26
9.3	Aplicação de lona plástica para base de concreto	m²	275,15
9.4	Piso em concreto Fck= 20MPa, preparo mecânico com betoneira (espessura 7cm), acabamento desempenado com armação em tela soldada 15x15	m³	19,26
9.5	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 2CM. AF_07/2021	m²	275,15
9.6	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 (BWC E VARANDA)	m²	10,70
9.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	m²	275,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904908/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904908/2024
12/04/2024, 17:19

Chave de Impressão: 6Wb3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



9.8	Rodapé cerâmico 7cm, mesmo material do piso	m	87,18
10	Esquadrias		
10.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	8,00
10.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	2,00
10.3	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	cj	10,00
10.4	Janela de alumínio branco, de correr, 04 folhas, com vidros temperados, liso e incolor, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens (3 unid. 1,40x1,20m). Fornecimento e instalação	m²	10,08
10.5	Janela de alumínio branco, maxim-ar, com vidros, batente e ferragens (1 unid. 0,60x0,70m, 1 und 0,60x0,40). Fornecimento e instalação	m²	1,32
11	Instalações sanitárias		
11.1	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm, fornecimento e instalação	m	12,00
11.2	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm, fornecimento e instalação	m	24,00
11.3	Tubo de PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	m	24,00
11.4	Joelho PVC 90° Ø 40mm, fornecimento e instalação	und	12,00
11.5	Joelho PVC 90° Ø 50mm, fornecimento e instalação	und	4,00
11.6	Joelho PVC 90° Ø 100mm, fornecimento e instalação	und	2,00
11.7	Luva PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	und	2,00
12	Instalações hidráulicas		
12.1	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	m	70,30
12.2	Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, 25mm, instalado em reservatório de água, fornecimento e instalação	un	2,00
12.3	Joelho PVC 90° soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	18,00
12.4	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão 25mm x 1/2", fornecimento e instalação.	un	10,00
12.5	Tê 90° soldável com bucha latão 25mm x 1/2", fornecimento e instalação.	und	2,00
12.6	Tê PVC, soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904908/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904908/2024
12/04/2024, 17:19
Chave de Impressão: 6Wb3Z
O documento nesta ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



12.7	Caixa d'água em polietileno, com tampa, capacidade 500L	un	2,00
12.8	Registro de gaveta 25mm, latão, com acabamento e manopla cromados, fornecimento e instalação (cozinha e banheiro)	un	10,00
12.9	Registro de esfera, PVC, Sold, DN 25 mm - Fornecimento e instalação.	un	2,00
12.10	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	43,70
12.11	Torneira de boia, roscável, 25mm, fornecimento e instalação	un	2,00
13	Passeio - Tipo 01		
13.1	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. (Calçada)	m²	335,15
13.2	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. (Calçada)	m²	49,28
14	Instalações elétricas		
14.1	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	und	36,00
14.2	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	un	12,00
14.3	Plafon branco plástico base E27	un	12,00
14.4	Disjuntor DIN 10A	un	2,00
14.5	Disjuntor DIN 20A	und	4,00
14.6	Disjuntor DIN 32A	un	2,00
14.7	Disjuntor geral 50A	un	2,00
14.8	Quadro de Disjuntores em PVC de embutir para até 8 disjuntores DIN	un	2,00
14.9	Fio Flexível 10mm para ligação elétrica	m	32,00
14.10	DPS Classe II	und	2,00
14.11	Disjuntor residual 63A, sensibilidade 30ma	un	2,00
16	Louças e Aparelhos		
16.1	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.	un	2,00
16.2	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação.	un	2,00
16.3	Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904908/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904908/2024
12/04/2024, às 17:19
Chave de Impressão: 6Wb3Z
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



16.4	Lavatório branca suspenso, 29,5 x 38cm 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.	un	2,00
17	Instalações de Gás		
17.1	Registro/regulador de gás de cozinha 2,8KPa, vazão 2 Kg/h	un	2,00
17.2	Mangueira para gás GLP, PVC, trançada, 3/8" comprimento 1m	un	2,00
17.3	Tubo de Cobre, diâmetro 15mm (1/2"), fornecimento e instalação	m	0,50
18	Serviços Finais		
18.1	Limpeza de Obra com jato de alta pressão	m²	90,00

Renan Henrique Rodrigues da Costa
RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA
CPF: 053.320.573-13

Matheus Oliveira Pontes
MATHEUS OLIVEIRA PONTES
ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1119351430
CPF: 064.463.303-40

CHAPADINHA - MA
09/abril/2024



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904908/2024, emitida em 12/04/2024

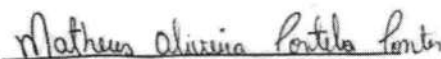
Certidão nº 904908/2024
12/04/2024, 17:19
Chave de Impressão: 6Wb3Z
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



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 **A DO N LOPES - ME**, estabelecida na Rua Joaquim Meneses, Nº 649-A, bairro Corrente, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04 executou a obra: **PROJETO E EXECUÇÃO DE RESIDENCIA UNIFAMILIAR**, finalidade residencial, com início em 15/03/2022 e término em 16/09/2023 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 Sr. **RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA**, contratante e proprietário da obra, pessoa física, inscrita no CPF sob o nº 053.320.673-13, domiciliada na Rua Prefeito Joaquim Mesquita, Nº 1291, Bairro Aparecida, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: **RUA GEDEÃO SIQUEIRA, Nº 03, BAIRRO AREAL, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA, CEP: 65.500-000.**


MATHEUS OLIVEIRA PORTELA PONTES
ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1119351430
CPF: 064.463.303-40

Chapadinha - MA
09/abril/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904908/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904908/2024
12/04/2024, 17:19

Chave de Impressão: 6Wb3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 1 folhas





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

Página 1/5

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Atividade concluída

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**

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, -46.036952**

Data de início: **17/04/2024**

Conclusão efetiva: **17/08/2024**

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.sitac.com.br/publico/>, com a chave: ZZDBw

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Calhau, São Luís/MA

Tel: + 55 (96) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8303 E-mail: atendimento@creama.org.br



CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

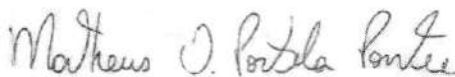
Impresso em: 26/07/2024, às 09:28.



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, SN, 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 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



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 09:28

Chave de Impressão: ZZDBw

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2024 e contém 1 folhas





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	S11398	Placa de obra em lona com impressão digital 0,90 x 1,20m, inclusive estrutura em metalon 20 x 20cm e escoramento, 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_02/2021	M3	41,40
2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	25,88
2.3	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO 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 FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	891,80

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: ZZDBW
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2024 e contém 3 folhas



3.3	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	1.116,00
3.4	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	6,30
3.5	C1811	MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 4m	M	77,85
3.6	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	1.766,40
3.7	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	1.170,00
3.8	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	98,70
3.9	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	76,80
3.10	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	76,80
4 PAREDES E PAINÉIS				
4.1	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	1.164,00
5 ESQUADRIAS				
5.1	101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	78,40
5.2	99661	GRADIL EM FERRO FIXADO EM VAOS DE JANELAS, FORMADO POR BARRAS CHATAS DE 25X4,8 MM. AF_04/2019	M2	35,51
5.3	S08900	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, ferrolhos e chumbadores com parafusos	m2	36,00
6 COBERTURA				
6.1	S12374	Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Alma Cheia, Terças UDC 127, 2 águas, s/ lanternim, Pd 6,0m, entre pórticos 6,00m, vão 15,0 a 20,0m, pintura 1d epoxi óx. ferro + 2 d esmalte epoxi branco, exceto form. Telhas - Executada	m2	1.750,00
6.2	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO ICAMENTO. AF_07/2019	M2	1.750,00
7 REVESTIMENTO				
7.1	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VAOS) 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 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	2.328,00
7.3	S089776	Revestimento cerâmico para piso ou parede, 45 x 45 cm, c/ piso porcelanato marmore branco, PORTOBELLO ou similar, PEI 5, aplicado com argamassa industrializada ac-iii, rejuntado, exclusive regularização de base ou emboço	m2	135,75

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 91119 16/2024
26/07/2024, 09:28
Chave de Impressão: ZZDBW
O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2024 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	890,44
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	151,20
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	96985	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 (1,30 M DO 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	91926	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	S13148	Refletor Slim LED 100W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar	un	20,00
9.10	101680	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00
10	PINTURA			
10.1	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.554,02
10.2	88412	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS. AF_06/2014	M2	1.554,02
11	SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
11.1	008	LIMPEZA FINAL DA OBRA	MP	1.750,00

Antônio do Nascimento Lopes

ANTONIO DO NASCIMENTO LOPES
CPF: 248.603.103-06
SÓCIO PROPRIETÁRIO

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



Certidão nº 911916/2024
26/07/2024, 08:28
Chave de Impressão: ZZDBW

O documento neste ato registrado foi emitido em 25/07/2024 e contém 3 folhas





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA JURÍDICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 932640/2025
Emissão: 08/07/2025
Validade: 08/11/2025
Chave: 6YC3z

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 quites 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: J B DA SILVA DOURADO LTDA

CNPJ: 42.720.506/0001-15

Registro: 0005502446

Categoria: Outros

Capital Social: R\$ 140.000,00

Data do Capital: 05/07/2023

Faixa: 2

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

Restrições Relativas ao Objetivo Social: EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR SOMENTE NA ÁREA DA ENGENHARIA CIVIL, NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DO SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO.

Endereço: AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO, 849, ANEXO - A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PI, 64390000

Tipo de Registro: VISTO DE EXECUÇÃO

Data Inicial: 08/05/2025

Data Final: 08/11/2025

Registro Regional: 0000553910VEMA

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.
- A certidão teve sua validade reduzida em virtude da DATA FIM do REGISTRO da Empresa. Data de fim do registro: 08/11/2025
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga

ISENTA DE PAGAMENTO

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: THYAGO DE LIMA LOPES

Registro: 1117175537

CPF: ***.045.243.**

Data Início: 08/05/2025

Data Fim: 08/11/2025

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





CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO
PESSOA FÍSICA
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966

CREA-MA

Nº 932501/2025
Emissão: 07/07/2025
Validade: 31/03/2026
Chave: zcycY

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: ***.045.243-**

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 29/06/73, 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: 2025 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: CONSTRUBRASIL LTDA
Registro: 0005508118
CNPJ: 21.596.761/0001-28
Data Início: 16/04/2024
Data Fim: Indefinido
Data Fim de Contrato: Indefinido
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: J B DA SILVA DOURADO LTDA
Registro: 0005502446
CNPJ: 42.720.506/0001-15
Data Início: 08/05/2025
Data Fim: 08/11/2025
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

904909/2024

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**

Número da ART: **MA20220516261** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **01/04/2022** Baixada em: **28/12/2022**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **A DO N LOPES - ME**

Contratante: **RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA** CPF/CNPJ: **053.320.673-13**
Endereço do contratante: **RUA PREFEITO JOAQUIM ALMEIDA** Nº: **1291**
Complemento: Bairro: **APARECIDA**
Cidade: **CHAPADINHA** UF: **MA** CEP: **65500000**
Contrato: Celebrado em:
Valor do contrato: **R\$ 240.000,00** Tipo de contratante: **Pessoa Física**
Ação institucional: **Agricultura familiar**
Endereço da obra/serviço: **RUA GEDEÃO SIQUEIRA** Nº: **10**
Complemento: Bairro: **AREAL**
Cidade: **CHAPADINHA** UF: **MA** CEP: **65500000**
Coordenadas Geográficas: **03°43'49.81"S, 43°21'46.68"W**
Data de início: **15/03/2022** Conclusão efetiva: **11/12/2022**
Finalidade: **Residencial**
Proprietário: **RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA** CPF/CNPJ: **053.320.673-13**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 80 - Projeto 123.04 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 80 - Projeto 123.04 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 80 - Projeto 123.04 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 80 - Projeto 123.04 metro quadrado; 14 - Elaboração ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 80 - Projeto 123.04 metro quadrado; 14 - Elaboração TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO 67 - Levantamento 184.83 metro quadrado; 14 - Elaboração SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL 80 - Projeto 123.04 metro quadrado; 16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.3 - PARA FINS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS 49 - Execução de obra 123.04 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 123.04 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 49 - Execução de obra 123.04 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 49 - Execução de obra 123.04 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 123.04 metro quadrado; 16 - Execução SANEAMENTO AMBIENTAL > SISTEMA DE ESGOTO/RESÍDUOS > DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS > #6.2.2.4 - DA CONSTRUÇÃO CIVIL 49 - Execução de obra 123.04 metro quadrado;**

Observações
Projeto e Execução de residencia unifamiliar

Informações Complementares





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
904909/2024
Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 7 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 904909/2024
12/04/2024, 11:02
3xaD3

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.sitac.com.br/publico/> com a chave: 3xaD3



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins que a empresa **A DO N LOPES - ME**, estabelecida na Rua Joaquim Meneses, Nº 649-A, bairro Corrente, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04 executou a obra: **PROJETO E EXECUÇÃO DE RESIDENCIA UNIFAMILIAR**, finalidade residencial, com início em 15/03/2022 e término em 11/12/2022 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 Sr. **RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA**, contratante e proprietário da obra, pessoa física, inscrita no CPF sob o nº 053.320.673-13, domiciliada na Rua Prefeito Joaquim Mesquita, Nº 1291, Bairro Aparecida, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: **RUA GEDEÃO SIQUEIRA, Nº 10, BAIRRO AREAL, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA, CEP: 65.500-000.**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		
1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	460,00
1.4	LOCAÇÃO COM CAVALETE COM ALTURA DE 0,50 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	und	12,00
2	FUNDAÇÕES - SAPATAS		
2.1	Escavação mecanizada para sapata, sem previsão de forma	m³	10,38
2.2	Escavação manual de vala para viga baldrame, com previsão de forma	m³	12,91
2.3	Lastro de brita 1 esp=5cm, fundo das sapatas	m³	0,34
2.4	Armação de aço para sapatas CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	84,80
2.5	Armação de aço para pilares de arranque CA-50 Ø 10,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	56,60
2.6	Armação de aço para pilares de arranque CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	10,40

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904909/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904909/2024
12/04/2024, 11:19
Chave de Impressão: 3xaD3
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



3	SUPERESTRUTURA (PILARES)		
3.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares e vigas em chapa de madeira compensada plastificada, com reutilização	m²	40,32
3.2	Armação de aço CA-50 Ø 10,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	135,20
3.3	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	49,80
3.4	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	2,66
4	SUPERESTRUTURA (VIGAS BALDRAME)		
4.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES.	m²	226,00
4.2	Escavação manual de vala para viga baldrame (incluindo escavação para colocação de fôrmas).	m³	3,90
4.3	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	161,20
4.4	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,40
4.5	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	90,20
4.6	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	4,12
5	SUPERESTRUTURA (VIGAS COBERTURA)		
5.1	Montagem e desmontagem de forma para pilares e vigas em chapa de madeira compensada plastificada, com reutilização	m²	67,58
5.2	Armação de aço CA-50 Ø 8,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	143,20
5.4	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	84,00
5.5	Concretagem com uso de bomba, Fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	3,84
6	ALVENARIA E REVESTIMENTO		
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL.	m²	676,15
6.2	Chapisco aplicado em alvenaria (com presença de vãos) e estruturas de concreto de fachada, com colher de pedreiro. argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L.	m²	89,65
6.3	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.	m²	430,30
6.4	Massa única traço 1:2:8, espessura 20mm, aplicada manualmente com execução de taliscas, preparo em betoneira.	m²	308,46
6.5	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casas.	m²	308,46
6.6	Aplicação manual de tinta látex acrílica em parede externas de casas, duas demãos.	m²	308,46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904909/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904909/2024
12/04/2024, 11:19
Chave de Impressão: 3xaD3
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



6.7	SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO.	m²	1.352,30
6.8	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	m²	305,05
6.9	Contraverga moldada in loco em concreto para vãos de até 1,5 m de comprimento.	m	33,10
6.10	Verga moldada in loco em concreto para janelas com até 1,5 m de vão.	m	55,25
7	COBERTURA		
7.1	Telha Cerâmica 40,8x15,5cm Paulistinha Resinada Vermelho Borobelo.	m²	124,24
7.2	Fabricação e instalação de tesouras em madeira de pinheiro não aparelhada	und	10,00
7.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	62,12
7.4	Forro de PVC Branco frisado em régua, internamente e nas abas do telhado, inclusa estrutura de fixação	m²	107,94
7.5	Acabamentos para Forro (Roda-Forro)	m	232,12
8	Impermeabilizações		
8.1	Impermeabilização de vigas baldrame com duas demãos de hidroasfalto (face externa somente)	m²	226,00
8.2	Impermeabilização de piso e parede box chuveiro com argamassa polimérica bicomponente, 3 demãos	m²	4,16
9	Piso		
9.1	Regularização e compactação da base	m²	275,15
9.2	Lastro com material granular sobre solo, brita 01 e 02, espessura 5cm	m²	19,26
9.3	Aplicação de lona plástica para base de concreto	m²	275,15
9.4	Piso em concreto Fck= 20MPa, preparo mecânico com betoneira (espessura 7cm), acabamento desempenado com armação em tela soldada 15x15	m²	19,26
9.5	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 2CM. AF_07/2021	m²	275,15
9.6	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021 (BWC E VARANDA)	m²	10,70
9.7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M².	m²	275,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904909/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904909/2024
12/04/2024, 11:19
Chave de Impressão: 3xaD3
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



9.8	Rodapé cerâmico 7cm, mesmo material do piso	m	87,18
10	Esquadrias		
10.1	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	8,00
10.2	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	und	2,00
10.3	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 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	cj	10,00
10.4	Janela de alumínio branco, de correr, 04 folhas, com vidros temperados, liso e incolor, batente, acabamento com acetato ou brilhante e ferragens (3 unid. 1,40x1,20m). Fornecimento e instalação	m²	10,08
10.5	Janela de alumínio branco, maxim-ar, com vidros, batente e ferragens (1 unid. 0,60x0,70m, 1 und 0,60x0,40). Fornecimento e instalação	m²	1,32
11	Instalações sanitárias		
11.1	Tubo de PVC Série Normal Ø 40mm, fornecimento e instalação	m	12,00
11.2	Tubo de PVC Série Normal Ø 50mm, fornecimento e instalação	m	24,00
11.3	Tubo de PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	m	24,00
11.4	Joelho PVC 90° Ø 40mm, fornecimento e instalação	und	12,00
11.5	Joelho PVC 90° Ø 50mm, fornecimento e instalação	und	4,00
11.6	Joelho PVC 90° Ø 100mm, fornecimento e instalação	und	2,00
11.7	Luva PVC Série Normal Ø 100mm, fornecimento e instalação	und	2,00
12	Instalações hidráulicas		
12.1	Tubo PVC soldável Ø 25 mm, fornecimento e instalação	m	70,30
12.2	Adaptador com flange e anel de vedação, PVC, soldável, 25mm, instalado em reservatório de água, fornecimento e instalação	un	2,00
12.3	Joelho PVC 90° soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	18,00
12.4	Joelho de redução 90° soldável com bucha latão 25mm x 1/2", fornecimento e instalação.	un	10,00
12.5	Tê 90° soldável com bucha latão 25mm x 1/2", fornecimento e instalação.	und	2,00
12.6	Tê PVC, soldável Ø 25mm, fornecimento e instalação	un	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904909/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904909/2024
12/04/2024, 11:19
Chave de Impressão: 3xaD3
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



12.7	Caixa d'água em polietileno, com tampa, capacidade 500L	un	2,00
12.8	Registro de gaveta 25mm, latão, com acabamento e manopla cromados, fornecimento e instalação (cozinha e banheiro)	un	10,00
12.9	Registro de esfera, PVC, Sold, DN 25 mm - Fornecimento e instalação.	un	2,00
12.10	Rasgo em alvenaria para ramais/ distribuição com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	43,70
12.11	Torneira de boia, roscável, 25mm, fornecimento e instalação	un	2,00
13	Passeio - Tipo 01		
13.1	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular cor natural de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. (Calçada)	m²	335,15
13.2	Execução de passeio em piso intertravado, com bloco retangular colorido de 20 x 10 cm, espessura 6 cm. (Calçada)	m²	49,28
14	Instalações elétricas		
14.1	PONTO DE UTILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS, RESIDENCIAL, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO.	und	36,00
14.2	PONTO DE ILUMINAÇÃO E TOMADA, RESIDENCIAL, INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES E TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA).	un	12,00
14.3	Plafon branco plástico base E27	un	12,00
14.4	Disjuntor DIN 10A	un	2,00
14.5	Disjuntor DIN 20A	und	4,00
14.6	Disjuntor DIN 32A	un	2,00
14.7	Disjuntor geral 50A	un	2,00
14.8	Quadro de Disjuntores em PVC de embutir para até 8 disjuntores DIN	un	2,00
14.9	Fio Flexível 10mm para ligação elétrica	m	32,00
14.10	DPS Classe II	und	2,00
14.11	Disjuntor residual 63A, sensibilidade 30ma	un	2,00
16	Louças e Aparelhos		
16.1	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.	un	2,00
16.2	Assento sanitário convencional - fornecimento e instalação.	un	2,00
16.3	Tanque de louça branca suspenso, 18l ou equivalente, incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula plástica e torneira de metal cromado padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904909/2024, em 12/04/2024 emitida



Certidão nº 904909/2024
12/04/2024, 11:19

Chave de Impressão: 3xaD3

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



16.4	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.	un	2,00
17	Instalações de Gás		
17.1	Registro/regulador de gás de cozinha 2,8KPa, vazão 2 Kg/h	un	2,00
17.2	Mangueira para gás GLP, PVC, trançada, 3/8" comprimento 1m	un	2,00
17.3	Tubo de Cobre, diâmetro 15mm (1/2"), fornecimento e instalação	m	0,60
18	Serviços Finais		
18.1	Limpeza de Obra com jato de alta pressão	m²	90,00

Renan Henrique Rodrigues da Costa
RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA
CPF: 053.320.673-13

Matheus Oliveira Portela Pontes
MATHEUS OLIVEIRA PORTELA PONTES
ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1119351430
CPF: 064.463.303-40

CHAPADINHA - MA
09/abril/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904909/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904909/2024
12/04/2024, 11:19
Chave de Impressão: 3xaD3
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 6 folhas



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 **A DO N LOPES - ME**, estabelecida na Rua Joaquim Meneses, Nº 649-A, bairro Corrente, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, inscrita no CNPJ sob o nº 01.819.816/0001-04 executou a obra: **PROJETO E EXECUÇÃO DE RESIDENCIA UNIFAMILIAR**, finalidade residencial, com início em 15/03/2022 e término em 11/12/2022 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 Sr. **RENAN HENRIQUE RODRIGUES DA COSTA**, contratante e proprietário da obra, pessoa física, inscrita no CPF sob o nº 053.320.673-13, domiciliada na Rua Prefeito Joaquim Mesquita, Nº 1291, Bairro Aparecida, Município de Chapadinha – MA, CEP: 65.500-000, sendo os serviços executados descritos na planilha abaixo:

Endereço da obra: **RUA GEDEÃO SIQUEIRA, Nº 10, BAIRRO AREAL, MUNICIPIO DE CHAPADINHA-MA, CEP: 65.500-000.**

Matheus Oliveira Portela Pontes
MATHEUS OLIVEIRA PORTELA PONTES
ENGENHEIRO CIVIL RNP: 1119351430
CPF: 064.463.303-40

Chapadinha - MA
 09/abril/2024

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 904909/2024, em 12/04/2024



Certidão nº 904909/2024
 12/04/2024, 11:19

Chave de Impressão: 3xaD3

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/04/2024 e contém 1 folhas





SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA

Certidão Nº 344907

PRO-62489789/2023

Validade: 06/10/2025

Registro: 0000042506EMPI Categoria: Matriz
Data Registro: 13/07/2023
Razão Social: J B DA SILVA DOURADO LTDA
Nome Fantasia: JB EMPREENDIMENTOS
Última Anuidade Paga: 2025 (1/1)
CNPJ: 42720506000115
Capital Social R\$: 140.000,00 Data do Capital: 05/07/2023
Endereço: AVENIDA PADRE JOAQUIM NONATO 849 ANEXO A - CENTRO DEMERVAL LOBÃO-PI
64390-000 (86) 999153974

OBJETO SOCIAL

CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS, CASAS, ESCOLAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; OUTRAS OBRAS DE INSTALAÇÕES EM CONSTRUÇÕES NÃO ESPECIFICADA ANTERIORMENTE - REVESTIMENTOS DE TUBULAÇÕES OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS

OBS.: 1- EMPRESA HABILITADA PARA ATUAR NO RAMO DA(S) ENGENHARIA(S) CIVIL (NO ÂMBITO DAS ATRIBUIÇÕES DE SEU RESPONSÁVEL TÉCNICO)

OBS.: 2- O (S) PROFISSIONAL(IS) INDICADO(S) COMO RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S) TAMBÉM RESPONDE(M) TÉCNICAMENTE PELA(S) EMPRESA(S):

-MAX WELL MARQUES DE OLIVEIRA LTDA(REG CREA/PI 43009EMPI)

Outras

A pessoa jurídica e seu ou seus responsáveis técnicos estão quites com o CREA, no que concerne a quaisquer débitos existentes, em fase da cobrança, até a data de sua expedição.

A certidão não concede à pessoa jurídica o direito de executar quaisquer serviços ou obras de objetivo social, sem a participação efetiva de seu ou seus responsáveis técnico.

As certidões emitidas pelos Conselhos Regionais perderão a validade, caso ocorra qualquer modificação posterior dos elementos cadastrais nelas contidos e desde que não representem a situação correta ou atualizada do registro ou visto.

RESPONSÁVEL(IS) TÉCNICO(S)

Nome: KAROLINE DAS NEVES SILVA
Carteira: 1916192602XXXX
Último Ano Pago: 2025
Data Início Responsabilidade: 13/07/2023
Tipo de Responsabilidade: Responsável Técnico

Títulos:

Descrição: Engenheira Civil
Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 7º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

CERTIFICAMOS que a pessoa jurídica mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos termos da Lei nº 5.194, de 24 de dezembro de 1966, enquadrando-se na classe null, conforme Artigo 1º da Resolução

Praça Demostenes Avelino, 1767 - Centro - Teresina/PI - 64.000-100

Telefones: DDD:86 Sede:2107-9292 - Parnaíba:3322-4691 - Picos:(89)3422-3149 - Floriano:(89)3522-3288 - Corrente:(89)3573-1411 - Piri-piri:3276-2626 - São Raimundo Nonato:(89)3582-2117 - Oeiras:(89)3462-2219 - Bom Jesus:(89)3562-2904 - Fax:(86)2107-9253



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
CONSELHO REGIONAL DE ENGENHARIA E AGRONOMIA DO PIAUÍ

336, de 27 outubro de 1989, não podendo desenvolver atividades do seu OBJETO SOCIAL sem a participação efetiva de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

Ressalvado o direito de o CREA-PI cobrar e inscrever quaisquer débitos de responsabilidade da pessoa jurídica acima identificada que vierem a ser apurados, é certificado que não constam pendências em seu nome e em nome de seu(s) Responsável(is) Técnico(s).

Certidão emitida com base na Inst. Adm. da Presidência nº 001/2011, de 21 de março de 2011.

Certificamos que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá sua validade para todos os efeitos.

Atenção: qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.

Emitida em 08/07/2025 às 18:14 hs



AVISO: A aceitação desta certidão está condicionada à finalidade para a qual foi emitida e à verificação de sua autenticidade na Internet, acesse no endereço e escreva o número da certidão: <http://sigec.crea-pi.org>.

Autenticação Digital: Zhu9MfZP

SIGEC
SISTEMA DE GESTÃO DO CREA-PI



ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA
SUBSECRETARIA
SECRETARIA-ADJUNTA DE ATENDIMENTO E HUMANIZAÇÃO PENITENCIÁRIA - SEAP

DECLARAÇÃO DE PESSOAS PRESAS APTAS À EXECUÇÃO DE TRABALHO EXTERNO OU DE EGRESSAS DO SISTEMA PRISIONAL

**PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA-MA.
CONCORRÊNCIA PÚBLICA ELETRONICA Nº. 003/2025
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 037/2025**

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA.

Empresa Solicitante: J B DA SILVA DOURADO LTDA
CNPJ: 42.720.506/0001-15

A Secretaria de Estado de Administração Penitenciária, órgão responsável pela intermediação da mão de obra do sistema prisional do Estado do Maranhão, em atenção ao §1º, inciso I, do art. 5º do Decreto nº 9.450, de 24 de julho de 2018, DECLARA que não dispõe de pessoas privadas de liberdade aptas à execução de Trabalho Externo nesta localidade, porém dispõe de pessoas egressas do Sistema Prisional para trabalhar em todos os Municípios do Estado.

São Luís, data da assinatura eletrônica.

KELLY CRISTINA CARVALHO SOARES
Secretária Adjunta de Atendimento e Humanização Penitenciária

849



Documento assinado eletronicamente por **KELLY CRISTINA CARVALHO SOARES**,
SECRETÁRIO(A) ADJUNTO(A) DE ATENDIMENTO E HUMANIZAÇÃO PENITENCIÁRIA,
em 24/09/2025, às 15:52, conforme art. 4º da Lei Federal nº 14.063.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.ma.gov.br/autenticidade> informando o código verificador **10150782** e o código CRC **4B778BA5**.

Rua Gabriela Mistral, 716 - Bairro Vila Palmeira. São Luís - MA - CEP 65045-070

- www.seap.ma.gov.br



000418

JB EMPREENDIMENTOS

DECLARAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DE LICENÇAS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA - PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM
NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB
O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

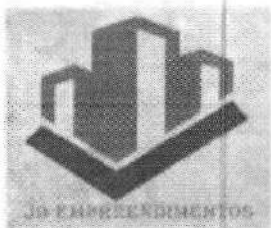
DECLARA que é de sua exclusiva responsabilidade, quando necessário, solicitar, autorização,
concessão ou licença ao órgão ambiental competente para instalação, operação e execução dos
serviços.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 29/09/2025 12:29:24-0300
Verifique em <https://validar.jb.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368

h



000420

JB EMPREENDIMENTOS

DECLARAÇÃO DE NÃO VISITA AO LOCAL DA OBRA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA- PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

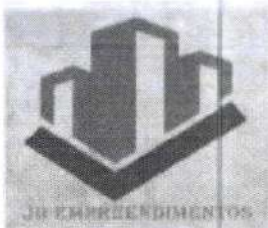
A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

DECLARA para os fins do **Processo de Concorrência Eletrônica n.º 003/2025** que por deliberação única e exclusiva da declarante, a mesma não participou da visita técnica disponível no referido processo licitatório, sendo de sua total responsabilidade e conhecimento as condições de realização dos serviços, não recaindo em nenhuma hipótese qualquer responsabilidade sobre o Município ou argumento futuro quanto à não visitação antecipada. Declara ainda que tem conhecimento pleno dos locais e das condições em que deverá ser executada a obra.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 29/09/2025 12:32:26-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368



JB EMPREENDIMENTOS

000421

h

DECLARAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE ALVARÁ/LICENÇAS

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA - PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.**

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

DECLARA que é de sua exclusiva responsabilidade, quando necessário, solicitar, alvará para instalação e operação/funcionamento do canteiro de obras, assim como a licença ambiental ou dispensa e habite-se junto aos órgãos competentes, assim como autorização de supressão vegetal ou autorização de limpeza de área quando necessário a retirada da camada vegetal para a implantação do canteiro de obras.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br **JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO**
Data: 29/09/2025 12:34:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368



JB EMPREENDIMENTOS

660422

4

DECLARAÇÃO DE SOLICITAÇÃO DE ALVARÁ/LICENÇAS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA - PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

DECLARA que é de sua exclusiva responsabilidade, quando necessário, solicitar, alvará para instalação e operação/funcionamento do canteiro de obras, assim como a licença ambiental ou dispensa e habite-se junto aos órgãos competentes, assim como autorização de supressão vegetal ou autorização de limpeza de área quando necessário a retirada da camada vegetal para a implantação do canteiro de obras.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 29/09/2025 12:31:14-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368



JB EMPREENDIMENTOS

423

4

DECLARAÇÃO DE RESPONSABILIDADE

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA- PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

THYAGO DE LIMA LOPES, engenheiro civil, CREA nº 111717553-7 na qualidade de responsável técnico para acompanhar a execução dos serviços, na qualidade de **responsável técnico** para acompanhar a execução dos serviços oriundos **Processo de Concorrência Eletrônica n.º 003/2025**, responsabiliza-se pela correta execução dos serviços e fiel observância das especificações técnicas.

DEMerval LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br **THYAGO DE LIMA LOPES**
Data: 29/09/2025 12:59:08-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

THYAGO DE LIMA LOPES
Engenheiro civil
CREA nº 111717553-7



000424

JB EMPREENDIMENTOS

DECLARAÇÃO FORMAL

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA- PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM
NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB
O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

DECLARA que possui instalações, aparelhamento e pessoal técnico para execução do contrato.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

gov.br

Documento assinado digitalmente
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 29/09/2025 12:37:05-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368



000425

JB EMPREENDIMENTOS

DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DE RESPONSÁVEL TÉCNICO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA- PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM
NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB
O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

INDICAR o Sr. Thyago de Lima Lopes, engenheiro civil, CREA nº 111717553-7 para ser responsável
técnico para acompanhar a execução dos serviços, para ser o **responsável técnico** para
acompanhar a execução dos serviços oriundos do **Processo de Concorrência Eletrônica n.º**
003/2025.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

gov.br

Documento assinado digitalmente
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 29/09/2025 12:38:18-0300
Verifique em <https://validar.itl.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368



JB EMPREENDIMENTOS

000426

DECLARAÇÃO UNIFICADA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA- PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA ATT:
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – CPL/PMAC REF:
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

1) Quanto a empregar agentes incapazes ou relativamente incapazes; Declara que não possui em seu quadro de pessoal empregado(s) com menos de 18(dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, e em qualquer trabalho menores de 16 (dezesesseis) anos, salvo na condição de aprendiz a partir de 14 (quatorze).

2) Quanto a condição ME/EPP/COOP, esta empresa está excluída das vedações constantes na Lei Complementar nº. 147/2014 e; na presente data, é considerada:

- ☐ MICROEMPRESA, conforme Lei Complementar nº 147/2014;
- ☒ EMPRESA DE PEQUENO PORTE, conforme Lei Complementar nº 147/2014.
- ☐ COOPERATIVA, conforme artigo 34 da Lei Federal nº. 11.488/2007.
- ☐ Não é ME/EPP/COOP.

3) Quanto ao pleno conhecimento e atendimento às exigências de habilitação; que esta empresa atende a todos os requisitos de habilitação, bem como apresenta sua proposta com indicação do objeto e do preço oferecido os quais atendem plenamente ao Edital.

4) Quanto a inexistência de fato impeditivo de licitar; declara, 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.

5) Quanto a elaboração independente de proposta:

a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente (pelo licitante), e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;



000427

JB EMPREENDIMENTOS

4

b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação), por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) quanto a participar ou não da referida licitação;

d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado a ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da (identificação da licitação) antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer integrante de (órgão licitante) antes da abertura oficial das propostas;

f) Que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 29/09/2025 12:39:27-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368



000428

JB EMPREENDIMENTOS

TERMO DE COMPROMISSO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA - PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA
ATT: COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL/PMAC
REF: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO,

ASSUMIR o compromisso de executar o objeto licitado nos seus termos, bem como de fornecer os materiais, equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, em quantidades e qualidades adequadas à perfeita execução contratual, promovendo, quando requerido, sua substituição.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 02 DE OUTUBRO DE 2025

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 29/09/2025 12:27:45-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368

ANÁLISE TÉCNICA

DOCUMENTOS DE HABILITAÇÃO

EMPRESA:

J B DA SILVA DOURADO LTDA

ANÁLISE TÉCNICA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Este relatório trata da análise técnica referente a análise técnica da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, cujo objeto é CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

- EMPRESA: J B DA SILVA DOURADO LTDA

ANÁLISE TÉCNICA

Após a avaliação do acervo técnico apresentada pela empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA, verificou-se que a mesma atendeu aos requisitos estabelecidos no edital, apresentando documentação comprobatória suficiente de seu acervo técnico, em conformidade com as exigências, foram devidamente contemplados e comprovados pela empresa por meio de acervo técnico.

Assim, a empresa demonstra compatibilidade com as especificações técnicas e quantitativos requeridos, confirmando a capacidade operacional e experiência da empresa para execução do objeto contratado.

Conclusão:

Diante do exposto, considera-se que o acervo técnico apresentada pela empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA está tecnicamente adequada, com o devido reconhecimento do acervo técnico e comprovação do atendimento aos itens de maior relevância, sendo, portanto, aprovada do ponto de vista técnico.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
Praça da Comunidade, 56 – Centro
CNPJ: 06.096.655/0001-91



000431

Por fim, declaro a proposta: **CLASSIFICADA.**

Afonso Cunha/MA, 02 de Outubro de 2025.

JOAO VICTOR
RIBEIRO DE
OLIVEIRA

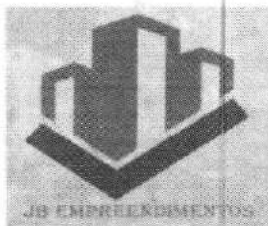
Assinado de forma digital
por JOAO VICTOR RIBEIRO DE
OLIVEIRA
Dados: 2025.10.02 16:39:04
+03'00'

JOÃO VICTOR RIBEIRO DE OLIVEIRA
CREA-MA nº 112127399-8
ENGENHEIRO DO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA

PROPOSTA READEQUADA

EMPRESA:

J B DA SILVA DOURADO LTDA



JB EMPREENDIMENTOS

000433

PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA - PMAC/MA
PRAÇA DA COMUNIDADE, Nº 56, CENTRO - AFONSO CUNHA ATT:
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO - CPL/PMAC REF:
CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.
Data do certame: 02/10/2025.

A EMPRESA **J B DA SILVA DOURADO LTDA** COM ENDEREÇO À AV. PADRE JOAQUIM NONATO, Nº 849, ANEXO A, CENTRO, DEMERVAL LOBÃO, PIAUI, INSCRITA NO CNPJ/MF SOB O Nº 42.720.506/0001-15 VEM PELO SEU REPRESENTANTE LEGAL INFRA-ASSINADO, **vem apresentar PROPOSTA DE PREÇOS** no valor global de R\$ 1.238.039,09 (Um milhão, duzentos e trinta e oito mil, trinta e nove reais e nove centavos) referente a Concorrência Eletrônica nº 003/2025 que tem como objeto CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE, conforme planilhas em anexo.

Prazo de Entrega: Conforme edital.

Prazo e local da prestação de serviços: Conforme edital.

Condições de Pagamento: Conforme edital.

Prazo de Validade da Proposta: Conforme edital.

Dados Bancários da Empresa: Banco do Brasil, Agência nº 1045-6, Conta Corrente nº 41488-3 J B DA SILVA DOURADO LTDA, CNPJ nº 42.720.506/0001-15.

Dados do Representante legal que irá assinar o contrato: JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, CPF nº 876.446.303-68, RG Nº 1950092 SSP PI, sócio administrador.

Declaramos que nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto.

DEMERVAL LOBÃO-PI, 01 DE OUTUBRO DE 2025.

Documento assinado digitalmente
gov.br JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 01/10/2025 21:17:01-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

JOÃO BATISTA DA SILVA DOURADO
REPRESENTANTE LEGAL
RG Nº 1950092 SSP PI
CPF Nº 876446.30368

J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ Nº 42.720.506/0001-15 -EMAIL: jbempreendimentos9@gmail.com AV.
PADRE JOAQUIM NONATO Nº849-ANEXO A, CENTRO - DEMERVAL LOBÃO-PI

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

434

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 17.272,33
1.1	S05088	Abriço provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	ORSE	m2	12,00	R\$ 238,24	R\$ 2.858,88
1.2	103689	Placa da obra - padrão governo federal	SINAPI	M2	3,00	R\$ 462,56	R\$ 1.387,68
1.3	C1630	Locação da obra - execução de gabarito	SEINFRA	M2	861,56	R\$ 6,96	R\$ 5.996,46
1.4	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 262,81	R\$ 262,81
1.5	S09416	Instalações provisórias de energia	ORSE	un	1,00	R\$ 1.610,78	R\$ 1.610,78
1.6	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.330,39	R\$ 1.330,39
1.7	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	SINAPI	M2	861,56	R\$ 4,44	R\$ 3.825,33
2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 36.348,74
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	54,00	R\$ 47,30	R\$ 2.554,20
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISICÃO	SEINFRA	M3	295,00	R\$ 107,35	R\$ 31.668,25
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	37,40	R\$ 30,35	R\$ 1.135,09
2.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	15,00	R\$ 27,70	R\$ 415,50
2.5	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	15,00	R\$ 38,38	R\$ 575,70
3	INFRAESTRUTURA						R\$ 59.031,70
3.1	SAPATAS						R\$ 9.500,16
3.1.1	96619	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	M2	15,00	R\$ 39,79	R\$ 596,85
3.1.2	96535	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	26,60	R\$ 133,17	R\$ 3.542,32
3.1.3	96558	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	6,30	R\$ 850,95	R\$ 5.360,99
3.2	VIGAS BALDRAMES						R\$ 49.531,54
3.2.1	96536	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	260,60	R\$ 72,57	R\$ 18.911,74
3.2.2	96557	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	34,30	R\$ 816,99	R\$ 28.022,76
3.2.3	98557	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	SINAPI	M2	72,00	R\$ 36,07	R\$ 2.597,04
4	SUPERESTRUTURA						R\$ 66.000,32
4.1	PILARES						R\$ 24.139,43
4.1.1	92431	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	185,50	R\$ 58,94	R\$ 10.933,37
4.1.2	103672	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	18,00	R\$ 733,67	R\$ 13.206,06
4.2	VIGAS						R\$ 24.220,63
4.2.1	92448	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	110,00	R\$ 168,88	R\$ 18.576,80
4.2.2	103674	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	7,50	R\$ 752,51	R\$ 5.643,83
4.3	LAJE PREMOLDADA						R\$ 17.640,26
4.3.1	101964	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	SINAPI	M2	88,60	R\$ 199,10	R\$ 17.640,26
5	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 86.319,00
5.1	103352	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	331,00	R\$ 97,40	R\$ 32.239,40
5.2	103362	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), j	SINAPI	M2	183,00	R\$ 95,73	R\$ 17.518,59
5.3	93202	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/a	SINAPI	M	28,00	R\$ 26,39	R\$ 738,92
5.4	101161	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	6,00	R\$ 232,46	R\$ 1.394,76
5.5	101161	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	148,10	R\$ 232,46	R\$ 34.427,33
6	COBERTURA						R\$ 277.230,04
6.1	COM-05622533	Estrutura de aço em arco vão de 30m	Composições Próprias	M2	1.114,00	R\$ 178,62	R\$ 198.982,68
6.2	COM-58651618	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	Composições Próprias	M2	1.114,00	R\$ 70,24	R\$ 78.247,36
7	ESQUADRIAS						R\$ 10.016,44

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA	
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.1	90844	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.212,52	R\$ 2.425,04
7.2	90844	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.212,52	R\$ 1.212,52
7.3	90841	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.042,02	R\$ 4.168,08
7.4	90843	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.105,40	R\$ 2.210,80
8	REVESTIMENTOS						R\$ 67.665,80
8.1	87905	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp. = 5mm p/ parede	SINAPI	M2	960,10	R\$ 7,71	R\$ 7.402,37
8.2	87531	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	SINAPI	M2	409,10	R\$ 33,98	R\$ 13.901,22
8.3	104952	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	SINAPI	M2	551,00	R\$ 36,03	R\$ 19.852,53
8.4	87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	328,00	R\$ 64,80	R\$ 21.254,40
8.5	87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	81,10	R\$ 64,80	R\$ 5.255,28
9	PISOS						R\$ 129.524,80
9.1	95240	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	SINAPI	M2	633,20	R\$ 19,12	R\$ 12.106,78
9.2	103913	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	SINAPI	M2	633,20	R\$ 130,56	R\$ 82.670,59
9.3	94992	Piso em concreto simples despolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	SINAPI	M2	195,40	R\$ 79,94	R\$ 15.620,28
9.4	C3732	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	SEINFRA	M	627,05	R\$ 24,22	R\$ 15.187,15
9.5	104603	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	62,50	R\$ 63,04	R\$ 3.940,00
10	PINTURA						R\$ 80.560,28
10.1	88485	Aplicação de selador acrílico	SINAPI	M2	847,20	R\$ 3,98	R\$ 3.371,86
10.2	102504	Demarcação de quadra com tinta acrílica	SINAPI	M	360,00	R\$ 9,65	R\$ 3.474,00
10.3	96132	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	SINAPI	M2	88,60	R\$ 16,16	R\$ 1.431,78
10.4	C1281	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	SEINFRA	M2	1.114,00	R\$ 11,18	R\$ 12.454,52
10.5	C2040	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	SEINFRA	M2	1.114,00	R\$ 11,71	R\$ 13.044,94
10.6	88489	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	SINAPI	M2	847,20	R\$ 13,87	R\$ 11.750,66
10.7	102494	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	SINAPI	M2	480,00	R\$ 59,23	R\$ 28.430,40
10.8	88489	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	SINAPI	M2	476,00	R\$ 13,87	R\$ 6.602,12
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA						R\$ 12.745,96
11.1	S01036	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	ORSE	un	4,00	R\$ 7,46	R\$ 29,84
11.2	S01037	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	ORSE	un	12,00	R\$ 7,60	R\$ 91,20
11.3	S01038	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	ORSE	un	4,00	R\$ 8,64	R\$ 34,56
11.4	S01042	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2"	ORSE	un	4,00	R\$ 15,15	R\$ 60,60
11.5	103958	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 9,24	R\$ 18,48
11.6	105233	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 7,34	R\$ 14,68
11.7	102610	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.127,78	R\$ 2.127,78
11.8	86884	Engate flexível plástico	SINAPI	UN	10,00	R\$ 10,89	R\$ 108,90
11.9	S09963	Flange para caixa d'água 25 mm	ORSE	un	3,00	R\$ 17,07	R\$ 51,21
11.10	S09964	Flange para caixa d'água 50 mm	ORSE	un	2,00	R\$ 29,63	R\$ 59,26
11.11	89481	Joelho 90° soldável 25 mm	SINAPI	UN	11,00	R\$ 4,92	R\$ 54,12
11.12	89492	Joelho 90° soldável 32 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 7,65	R\$ 45,90
11.13	89501	Joelho 90° soldável 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 13,27	R\$ 106,16
11.14	S04964	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	ORSE	un	2,00	R\$ 13,63	R\$ 27,26
11.15	S04964	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	un	4,00	R\$ 13,63	R\$ 54,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

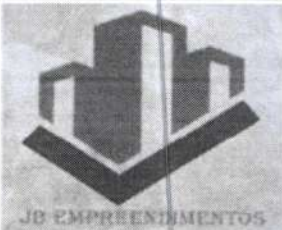
DATA:

02/10/2025



OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.16	103974	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	SINAPI	UN	16,00	R\$ 9,83	R\$ 157,28
11.17	105143	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 9,40	R\$ 37,60
11.18	89579	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 10,89	R\$ 21,78
11.19	94659	Luva soldável 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,57	R\$ 22,28
11.20	89385	Luva soldável com rosca - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	R\$ 6,70	R\$ 53,60
11.21	94792	SINAPI Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 86,14	R\$ 172,28
11.22	94794	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 125,14	R\$ 250,28
11.23	89986	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 62,13	R\$ 124,26
11.24	89987	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 70,79	R\$ 141,58
11.25	89985	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	8,00	R\$ 67,35	R\$ 538,80
11.26	89617	Tê 90° soldável - 25 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 6,97	R\$ 34,85
11.27	89625	Tê 90° soldável - 40 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 21,06	R\$ 168,48
11.28	89625	Tê 90° soldável - 50 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 21,06	R\$ 84,24
11.29	S01177	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	un	4,00	R\$ 14,38	R\$ 57,52
11.30	S01182	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	ORSE	un	2,00	R\$ 30,19	R\$ 60,38
11.31	86906	Torneira cromada para lavatório 1/2"	SINAPI	UN	8,00	R\$ 107,04	R\$ 856,32
11.32	S05003	Torneira de bola p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	ORSE	un	1,00	R\$ 37,36	R\$ 37,36
11.33	89401	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	SINAPI	M	27,00	R\$ 10,08	R\$ 272,16
11.34	89356	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	SINAPI	M	38,00	R\$ 21,81	R\$ 828,78
11.35	89447	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	SINAPI	M	28,00	R\$ 10,31	R\$ 288,68
11.36	89448	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	SINAPI	M	14,00	R\$ 15,79	R\$ 221,06
11.37	103979	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	SINAPI	M	36,00	R\$ 28,17	R\$ 1.014,12
11.38	89421	União soldável - 20 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 10,82	R\$ 64,92
11.39	89594	União soldável - 50 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 33,58	R\$ 67,16
11.40	95472	Vaso sanitário para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	2,00	R\$ 883,02	R\$ 1.766,04
11.41	86932	Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	4,00	R\$ 629,92	R\$ 2.519,68
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS						R\$ 12.347,10
12.1	104341	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 10,11	R\$ 50,55
12.2	97902	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 556,41	R\$ 2.225,64
12.3	89707	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	SINAPI	UN	6,00	R\$ 47,84	R\$ 287,04
12.4	104328	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 70,56	R\$ 282,24
12.5	89728	Curva 90° curta - 40 mm	SINAPI	UN	14,00	R\$ 11,85	R\$ 165,90
12.6	98082	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.738,20	R\$ 3.738,20
12.7	89726	Joelho 45° - 40 mm	SINAPI	UN	3,00	R\$ 9,49	R\$ 28,47
12.8	89802	Joelho 45° - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 9,98	R\$ 59,88
12.9	89744	Joelho 90° - 100 mm	SINAPI	UN	7,00	R\$ 25,79	R\$ 180,53
12.10	S01672	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	ORSE	un	10,00	R\$ 13,73	R\$ 137,30
12.11	89797	Junção simples 100 mm - 100 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 47,37	R\$ 236,85
12.12	104345	Junção simples 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 39,60	R\$ 237,60
12.13	89785	Junção simples 50 mm - 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 24,68	R\$ 197,44
12.14	86882	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	SINAPI	UN	9,00	R\$ 23,58	R\$ 212,22
12.15	98094	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.690,50	R\$ 2.690,50

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.16	104352	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	1,00	R\$ 36,68	R\$ 36,68
12.17	89798	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	SINAPI	M	3,00	R\$ 11,88	R\$ 35,64
12.18	89848	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	SINAPI	M	35,00	R\$ 24,74	R\$ 865,90
12.19	89711	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	SINAPI	M	20,00	R\$ 19,40	R\$ 388,00
12.20	89798	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	SINAPI	M	17,00	R\$ 11,88	R\$ 201,96
12.21	86879	Válvula para lavatório e tanque 1"	SINAPI	UN	9,00	R\$ 9,84	R\$ 88,56
13	DRENAGEM PLUVIAL						R\$ 25.922,56
13.1	94227	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	SINAPI	M	72,00	R\$ 54,13	R\$ 3.897,36
13.2	89580	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	SINAPI	M	20,00	R\$ 59,99	R\$ 1.199,80
13.3	89590	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	SINAPI	UN	4,00	R\$ 121,17	R\$ 484,68
13.4	S07752	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	ORSE	un	4,00	R\$ 54,36	R\$ 217,44
13.5	S04421	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	ORSE	m	72,00	R\$ 279,49	R\$ 20.123,28
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 26.885,66
14.1	S00391	Condutete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	5,00	R\$ 29,18	R\$ 145,90
14.2	S00391	Condutete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	5,00	R\$ 29,18	R\$ 145,90
14.3	S09932	Condutete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	4,00	R\$ 26,77	R\$ 107,08
14.4	S09933	Condutete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	1,00	R\$ 29,86	R\$ 29,86
14.5	91940	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	SINAPI	UN	16,00	R\$ 16,97	R\$ 271,52
14.6	91943	Caixa PVC octogonal 4x4"	SINAPI	UN	7,00	R\$ 20,11	R\$ 140,77
14.7	91926	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm²	SINAPI	M	190,00	R\$ 4,43	R\$ 841,70
14.8	91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm²	SINAPI	M	820,00	R\$ 6,91	R\$ 5.666,20
14.9	92981	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm²	SINAPI	M	14,00	R\$ 16,96	R\$ 237,44
14.10	101562	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm²	SINAPI	M	41,00	R\$ 27,31	R\$ 1.119,71
14.11	91996	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	SINAPI	UN	2,00	R\$ 33,16	R\$ 66,32
14.12	91996	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	SINAPI	UN	1,00	R\$ 33,16	R\$ 33,16
14.13	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	7,00	R\$ 28,18	R\$ 197,26
14.14	93653	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 10,82	R\$ 54,10
14.15	93662	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 55,58	R\$ 277,90
14.16	93662	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	8,00	R\$ 55,58	R\$ 444,64
14.17	101895	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 391,04	R\$ 782,08
14.18	101895	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 391,04	R\$ 391,04
14.19	COM-33109995	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições Próprias	M2	1,00	R\$ 139,35	R\$ 139,35
14.20	101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	R\$ 345,47	R\$ 345,47
14.21	101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	R\$ 345,47	R\$ 345,47
14.22	91868	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R\$ 13,48	R\$ 296,56
14.23	91867	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	SINAPI	M	32,00	R\$ 9,63	R\$ 308,16
14.24	91866	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R\$ 7,95	R\$ 174,90

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.25	S13575	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	86,00	R\$ 16,45	R\$ 1.414,70
14.26	S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	17,00	R\$ 109,00	R\$ 1.853,00
14.27	S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	34,00	R\$ 109,00	R\$ 3.706,00
14.28	C1666	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 127,09	R\$ 762,54
14.29	C1663	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 85,03	R\$ 85,03
14.30	C2045	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 433,46	R\$ 6.501,90
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)						R\$ 2.954,25
15.1	98111	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	SINAPI	UN	5,00	R\$ 54,18	R\$ 270,90
15.2	104750	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	UN	12,00	R\$ 15,41	R\$ 184,92
15.3	96973	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	SINAPI	M	24,00	R\$ 70,92	R\$ 1.702,08
15.4	96985	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	SINAPI	UN	5,00	R\$ 80,85	R\$ 404,25
15.5	S00355	Tubo PVC 40 mm	ORSE	m	18,00	R\$ 17,95	R\$ 323,10
15.6	C2457	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 13,80	R\$ 69,00
16	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 50.385,49
16.1	102362	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	SINAPI	M2	147,00	R\$ 159,67	R\$ 23.471,49
16.2	S13295	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	ORSE	un	4,00	R\$ 1.047,87	R\$ 4.191,48
16.3	S13589	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiros - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	ORSE	m	4,80	R\$ 331,66	R\$ 1.591,97
16.4	C0361	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	SEINFRA	M	4,80	R\$ 184,34	R\$ 884,83
16.5	100869	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	UN	2,00	R\$ 383,58	R\$ 767,16
16.6	100868	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	UN	8,00	R\$ 372,42	R\$ 2.979,36
16.7	S01889	Espelho plano 4mm	ORSE	m2	4,50	R\$ 487,33	R\$ 2.192,99
16.8	C1347	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 5.135,66	R\$ 5.135,66
16.9	C1349	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 4.452,67	R\$ 4.452,67
16.10	C1351	Estrutura metálica p/ rede de voley	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 2.703,16	R\$ 2.703,16
16.11	C2284	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	SEINFRA	M	2,90	R\$ 94,61	R\$ 274,37
16.12	99803	Limpeza geral	SINAPI	M2	861,56	R\$ 2,02	R\$ 1.740,35
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 276.828,62
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 961.210,47
						VALOR TOTAL:	R\$ 1.238.039,09

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO		DATA : 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										R\$ 17.272,33
1.1	S05088	Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	ORSE	m2	12,00	R\$ 60,66	R\$ 160,27	R\$ 0,00	R\$ 17,31	R\$ 238,24	R\$ 2.858,88
1.2	103689	Placa da obra - padrão governo federal	SINAPI	M2	3,00	R\$ 23,92	R\$ 423,55	R\$ 0,00	R\$ 15,09	R\$ 462,56	R\$ 1.387,68
1.3	C1630	Locação da obra - execução de gabarito	SEINFRA	M2	861,56	R\$ 5,34	R\$ 1,60	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 6,96	R\$ 5.996,46
1.4	C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 0,00	R\$ 262,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 262,81	R\$ 262,81
1.5	S09416	Instalações provisórias de energia	ORSE	un	1,00	R\$ 251,88	R\$ 1.288,41	R\$ 0,00	R\$ 70,49	R\$ 1.610,78	R\$ 1.610,78
1.6	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 351,04	R\$ 979,29	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 1.330,39	R\$ 1.330,39
1.7	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	SINAPI	M2	861,56	R\$ 2,62	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1,82	R\$ 4,44	R\$ 3.825,33
2	MOVIMENTO DE TERRA										R\$ 36.348,74
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	54,00	R\$ 47,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 47,30	R\$ 2.554,20
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	295,00	R\$ 30,34	R\$ 77,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 107,35	R\$ 31.668,25
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	37,40	R\$ 30,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 30,35	R\$ 1.135,09
2.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	15,00	R\$ 18,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,21	R\$ 27,70	R\$ 415,50
2.5	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	15,00	R\$ 5,22	R\$ 15,08	R\$ 0,00	R\$ 18,08	R\$ 38,38	R\$ 575,70
3	INFRAESTRUTURA										R\$ 59.031,70
3.1	SAPATAS										R\$ 9.500,16
3.1.1	96619	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	M2	15,00	R\$ 10,19	R\$ 23,33	R\$ 0,23	R\$ 6,04	R\$ 39,79	R\$ 596,85
3.1.2	96535	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	26,60	R\$ 59,97	R\$ 40,80	R\$ 0,02	R\$ 32,38	R\$ 133,17	R\$ 3.542,32
3.1.3	96558	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	6,30	R\$ 20,68	R\$ 817,36	R\$ 0,20	R\$ 12,71	R\$ 850,95	R\$ 5.360,99
3.2	VIGAS BALDRAMES										R\$ 49.531,54
3.2.1	96536	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	260,60	R\$ 25,38	R\$ 33,31	R\$ 0,00	R\$ 13,88	R\$ 72,57	R\$ 18.911,74
3.2.2	96557	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	34,30	R\$ 11,75	R\$ 797,89	R\$ 0,11	R\$ 7,24	R\$ 816,99	R\$ 28.022,76
3.2.3	98557	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	SINAPI	M2	72,00	R\$ 8,48	R\$ 23,03	R\$ 0,00	R\$ 4,56	R\$ 36,07	R\$ 2.597,04
4	SUPERESTRUTURA										R\$ 66.000,32
4.1	PILARES										R\$ 24.139,43
4.1.1	92431	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	185,50	R\$ 15,53	R\$ 21,29	R\$ 13,90	R\$ 8,22	R\$ 58,94	R\$ 10.933,37
4.1.2	103672	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	18,00	R\$ 23,99	R\$ 694,14	R\$ 0,13	R\$ 15,41	R\$ 733,67	R\$ 13.206,06

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO		DATA : 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
4.2		VIGAS									R\$ 24.220,63
4.2.1	92448	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util 5x	SINAPI	M2	110,00	R\$ 45,15	R\$ 100,02	R\$ 0,00	R\$ 23,71	R\$ 168,88	R\$ 18.576,80
4.2.2	103674	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	7,50	R\$ 36,51	R\$ 694,14	R\$ 0,25	R\$ 21,61	R\$ 752,51	R\$ 5.643,83
4.3		LAJE PREMOLDADA									R\$ 17.640,26
4.3.1	101964	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	SINAPI	M2	88,60	R\$ 20,31	R\$ 167,38	R\$ 0,00	R\$ 11,41	R\$ 199,10	R\$ 17.640,26
5		PAREDES E PAINÉIS									R\$ 86.319,00
5.1	103352	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	331,00	R\$ 41,87	R\$ 31,86	R\$ 0,00	R\$ 23,67	R\$ 97,40	R\$ 32.239,40
5.2	103362	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), j	SINAPI	M2	183,00	R\$ 30,30	R\$ 48,29	R\$ 0,02	R\$ 17,12	R\$ 95,73	R\$ 17.518,59
5.3	93202	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/a	SINAPI	M	28,00	R\$ 10,99	R\$ 9,42	R\$ 0,03	R\$ 5,95	R\$ 26,39	R\$ 738,92
5.4	101161	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	6,00	R\$ 47,58	R\$ 157,94	R\$ 0,05	R\$ 26,89	R\$ 232,46	R\$ 1.394,76
5.5	101161	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	148,10	R\$ 47,58	R\$ 157,94	R\$ 0,05	R\$ 26,89	R\$ 232,46	R\$ 34.427,33
6		COBERTURA									R\$ 277.230,04
6.1	COM-05622533	Estrutura de aço em arco vão de 30m	Composições Próprias	M2	1.114,00	R\$ 25,77	R\$ 136,80	R\$ 0,00	R\$ 16,05	R\$ 178,62	R\$ 198.982,68
6.2	COM-58651618	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	Composições Próprias	M2	1.114,00	R\$ 6,30	R\$ 60,19	R\$ 0,00	R\$ 3,75	R\$ 70,24	R\$ 78.247,36
7		ESQUADRIAS									R\$ 10.016,44
7.1	90844	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	2,00	R\$ 180,20	R\$ 927,78	R\$ 0,00	R\$ 104,54	R\$ 1.212,52	R\$ 2.425,04
7.2	90844	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	1,00	R\$ 180,20	R\$ 927,78	R\$ 0,00	R\$ 104,54	R\$ 1.212,52	R\$ 1.212,52
7.3	90841	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	SINAPI	UN	4,00	R\$ 165,41	R\$ 780,68	R\$ 0,00	R\$ 95,93	R\$ 1.042,02	R\$ 4.168,08
7.4	90843	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	SINAPI	UN	2,00	R\$ 176,99	R\$ 825,74	R\$ 0,00	R\$ 102,67	R\$ 1.105,40	R\$ 2.210,80
8		REVESTIMENTOS									R\$ 67.665,80
8.1	87905	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	SINAPI	M2	960,10	R\$ 3,82	R\$ 1,79	R\$ 0,00	R\$ 2,10	R\$ 7,71	R\$ 7.402,37
8.2	87531	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	SINAPI	M2	409,10	R\$ 11,90	R\$ 15,25	R\$ 0,06	R\$ 6,77	R\$ 33,98	R\$ 13.901,22
8.3	104952	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	SINAPI	M2	551,00	R\$ 13,10	R\$ 14,99	R\$ 0,00	R\$ 7,94	R\$ 36,03	R\$ 19.852,53



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
8.4	87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	328,00	R\$ 12,20	R\$ 45,67	R\$ 0,00	R\$ 6,93	R\$ 64,80	R\$ 21.254,40
8.5	87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	81,10	R\$ 12,20	R\$ 45,67	R\$ 0,00	R\$ 6,93	R\$ 64,80	R\$ 5.255,28
9	PISOS										R\$ 129.524,80
9.1	95240	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	SINAPI	M2	633,20	R\$ 4,75	R\$ 11,46	R\$ 0,12	R\$ 2,79	R\$ 19,12	R\$ 12.106,78
9.2	103913	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	SINAPI	M2	633,20	R\$ 7,60	R\$ 118,69	R\$ 0,00	R\$ 4,27	R\$ 130,56	R\$ 82.670,59
9.3	94992	Piso em concreto simples desmoldado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	SINAPI	M2	195,40	R\$ 10,98	R\$ 62,11	R\$ 0,07	R\$ 6,78	R\$ 79,94	R\$ 15.620,28
9.4	C3732	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique	SEINFRA	M	627,05	R\$ 4,65	R\$ 19,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 24,22	R\$ 15.187,15
9.5	104603	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	62,50	R\$ 6,75	R\$ 52,49	R\$ 0,00	R\$ 3,80	R\$ 63,04	R\$ 3.940,00
10	PINTURA										R\$ 80.560,28
10.1	88485	Aplicação de selador acrílico	SINAPI	M2	847,20	R\$ 1,44	R\$ 1,66	R\$ 0,00	R\$ 0,88	R\$ 3,98	R\$ 3.371,86
10.2	102504	Demarcação de quadra com tinta acrílica	SINAPI	M	360,00	R\$ 5,46	R\$ 0,89	R\$ 0,00	R\$ 3,30	R\$ 9,65	R\$ 3.474,00
10.3	96132	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	SINAPI	M2	88,60	R\$ 5,86	R\$ 6,81	R\$ 0,00	R\$ 3,49	R\$ 16,16	R\$ 1.431,78
10.4	C1281	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	SEINFRA	M2	1.114,00	R\$ 4,31	R\$ 6,87	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,18	R\$ 12.454,52
10.5	C2040	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	SEINFRA	M2	1.114,00	R\$ 2,59	R\$ 9,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 11,71	R\$ 13.044,94
10.6	88489	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	SINAPI	M2	847,20	R\$ 3,54	R\$ 8,19	R\$ 0,00	R\$ 2,14	R\$ 13,87	R\$ 11.750,66
10.7	102494	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	SINAPI	M2	480,00	R\$ 6,25	R\$ 49,17	R\$ 0,00	R\$ 3,81	R\$ 59,23	R\$ 28.430,40
10.8	88489	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	SINAPI	M2	476,00	R\$ 3,54	R\$ 8,19	R\$ 0,00	R\$ 2,14	R\$ 13,87	R\$ 6.602,12
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA										R\$ 12.745,96
11.1	S01036	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	ORSE	un	4,00	R\$ 4,84	R\$ 1,23	R\$ 0,00	R\$ 1,39	R\$ 7,46	R\$ 29,84
11.2	S01037	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	ORSE	un	12,00	R\$ 4,84	R\$ 1,37	R\$ 0,00	R\$ 1,39	R\$ 7,60	R\$ 91,20
11.3	S01038	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	ORSE	un	4,00	R\$ 4,84	R\$ 2,41	R\$ 0,00	R\$ 1,39	R\$ 8,64	R\$ 34,56
11.4	S01042	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2"	ORSE	un	4,00	R\$ 7,53	R\$ 5,46	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 15,15	R\$ 60,60
11.5	103958	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2,26	R\$ 5,75	R\$ 0,00	R\$ 1,23	R\$ 9,24	R\$ 18,48
11.6	105233	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1,55	R\$ 4,95	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 7,34	R\$ 14,68
11.7	102610	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	SINAPI	UN	1,00	R\$ 9,98	R\$ 2.112,42	R\$ 0,00	R\$ 5,38	R\$ 2.127,78	R\$ 2.127,78



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :

02/10/2025

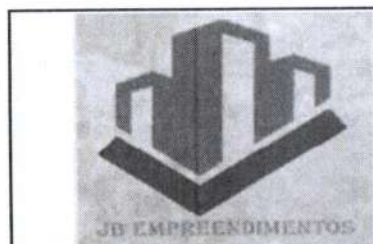
OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
11.8	86884	Engate flexível plástico	SINAPI	UN	10,00	R\$ 3,13	R\$ 6,13	R\$ 0,00	R\$ 1,63	R\$ 10,89	R\$ 108,90
11.9	S09963	Flange para caixa d'água 25 mm	ORSE	un	3,00	R\$ 4,57	R\$ 11,19	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 17,07	R\$ 51,21
11.10	S09964	Flange para caixa d'água 50 mm	ORSE	un	2,00	R\$ 4,57	R\$ 23,75	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 29,63	R\$ 59,26
11.11	89481	Joelho 90° soldável 25 mm	SINAPI	UN	11,00	R\$ 2,07	R\$ 1,73	R\$ 0,00	R\$ 1,12	R\$ 4,92	R\$ 54,12
11.12	89492	Joelho 90° soldável 32 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 2,54	R\$ 3,75	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 7,65	R\$ 45,90
11.13	89501	Joelho 90° soldável 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 3,76	R\$ 7,49	R\$ 0,00	R\$ 2,02	R\$ 13,27	R\$ 106,16
11.14	S04964	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	ORSE	un	2,00	R\$ 5,91	R\$ 6,02	R\$ 0,00	R\$ 1,70	R\$ 13,63	R\$ 27,26
11.15	S04964	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	un	4,00	R\$ 5,91	R\$ 6,02	R\$ 0,00	R\$ 1,70	R\$ 13,63	R\$ 54,52
11.16	103974	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	SINAPI	UN	16,00	R\$ 2,31	R\$ 6,27	R\$ 0,00	R\$ 1,25	R\$ 9,83	R\$ 157,28
11.17	105143	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,73	R\$ 6,74	R\$ 0,00	R\$ 0,93	R\$ 9,40	R\$ 37,60
11.18	89579	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1,93	R\$ 7,92	R\$ 0,00	R\$ 1,04	R\$ 10,89	R\$ 21,78
11.19	94659	Luva soldável 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1,47	R\$ 3,32	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 5,57	R\$ 22,28
11.20	89385	Luva soldável com rosca - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	R\$ 2,79	R\$ 2,40	R\$ 0,00	R\$ 1,51	R\$ 6,70	R\$ 53,60
11.21	94792	SINAPI Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 7,68	R\$ 74,31	R\$ 0,00	R\$ 4,15	R\$ 86,14	R\$ 172,28
11.22	94794	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1 1/2")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 11,09	R\$ 108,08	R\$ 0,00	R\$ 5,97	R\$ 125,14	R\$ 250,28
11.23	89986	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 5,41	R\$ 53,80	R\$ 0,00	R\$ 2,92	R\$ 62,13	R\$ 124,26
11.24	89987	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 6,55	R\$ 60,71	R\$ 0,00	R\$ 3,53	R\$ 70,79	R\$ 141,58
11.25	89985	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	8,00	R\$ 6,55	R\$ 57,27	R\$ 0,00	R\$ 3,53	R\$ 67,35	R\$ 538,80
11.26	89617	Tê 90° soldável - 25 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 2,78	R\$ 2,70	R\$ 0,00	R\$ 1,49	R\$ 6,97	R\$ 34,85
11.27	89625	Tê 90° soldável - 40 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 5,01	R\$ 13,35	R\$ 0,00	R\$ 2,70	R\$ 21,06	R\$ 168,48
11.28	89625	Tê 90° soldável - 50 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,01	R\$ 13,35	R\$ 0,00	R\$ 2,70	R\$ 21,06	R\$ 84,24
11.29	S01177	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	un	4,00	R\$ 5,11	R\$ 7,80	R\$ 0,00	R\$ 1,47	R\$ 14,38	R\$ 57,52
11.30	S01182	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	ORSE	un	2,00	R\$ 8,07	R\$ 19,80	R\$ 0,00	R\$ 2,32	R\$ 30,19	R\$ 60,38
11.31	86906	Torneira cromada para lavatório 1/2"	SINAPI	UN	8,00	R\$ 1,97	R\$ 104,04	R\$ 0,00	R\$ 1,03	R\$ 107,04	R\$ 856,32
11.32	S05003	Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 3/4"	ORSE	un	1,00	R\$ 7,53	R\$ 27,67	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 37,36	R\$ 37,36
11.33	89401	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	SINAPI	M	27,00	R\$ 4,04	R\$ 3,86	R\$ 0,00	R\$ 2,18	R\$ 10,08	R\$ 272,16
11.34	89356	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	SINAPI	M	38,00	R\$ 11,25	R\$ 4,48	R\$ 0,00	R\$ 6,08	R\$ 21,81	R\$ 828,78



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
11.35	89447	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	SINAPI	M	28,00	R\$ 0,69	R\$ 9,24	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 10,31	R\$ 288,68
11.36	89448	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	SINAPI	M	14,00	R\$ 0,82	R\$ 14,52	R\$ 0,00	R\$ 0,45	R\$ 15,79	R\$ 221,06
11.37	103979	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	SINAPI	M	36,00	R\$ 7,92	R\$ 15,97	R\$ 0,00	R\$ 4,28	R\$ 28,17	R\$ 1.014,12
11.38	89421	União soldável - 20 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 2,31	R\$ 7,27	R\$ 0,00	R\$ 1,24	R\$ 10,82	R\$ 64,92
11.39	89594	União soldável - 50 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 2,49	R\$ 29,74	R\$ 0,00	R\$ 1,35	R\$ 33,58	R\$ 67,16
11.40	95472	Vaso sanitário para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	2,00	R\$ 26,15	R\$ 842,89	R\$ 0,00	R\$ 13,98	R\$ 883,02	R\$ 1.766,04
11.41	86932	Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	4,00	R\$ 21,56	R\$ 596,76	R\$ 0,00	R\$ 11,60	R\$ 629,92	R\$ 2.519,68
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS										R\$ 12.347,10
12.1	104341	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 2,61	R\$ 6,10	R\$ 0,00	R\$ 1,40	R\$ 10,11	R\$ 50,55
12.2	97902	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 187,82	R\$ 256,31	R\$ 2,27	R\$ 110,01	R\$ 556,41	R\$ 2.225,64
12.3	89707	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	SINAPI	UN	6,00	R\$ 11,80	R\$ 29,68	R\$ 0,00	R\$ 6,36	R\$ 47,84	R\$ 287,04
12.4	104328	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 12,52	R\$ 51,29	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 70,56	R\$ 282,24
12.5	89728	Curva 90° curta - 40 mm	SINAPI	UN	14,00	R\$ 3,75	R\$ 6,08	R\$ 0,00	R\$ 2,02	R\$ 11,85	R\$ 165,90
12.6	98082	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.000,75	R\$ 2.131,59	R\$ 21,51	R\$ 584,35	R\$ 3.738,20	R\$ 3.738,20
12.7	89726	Joelho 45° - 40 mm	SINAPI	UN	3,00	R\$ 3,75	R\$ 3,72	R\$ 0,00	R\$ 2,02	R\$ 9,49	R\$ 28,47
12.8	89802	Joelho 45° - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 1,01	R\$ 8,43	R\$ 0,00	R\$ 0,54	R\$ 9,98	R\$ 59,88
12.9	89744	Joelho 90° - 100 mm	SINAPI	UN	7,00	R\$ 5,70	R\$ 17,01	R\$ 0,00	R\$ 3,08	R\$ 25,79	R\$ 180,53
12.10	S01672	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	ORSE	un	10,00	R\$ 7,53	R\$ 4,04	R\$ 0,00	R\$ 2,16	R\$ 13,73	R\$ 137,30
12.11	89797	Junção simples 100 mm - 100 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 7,61	R\$ 35,66	R\$ 0,00	R\$ 4,10	R\$ 47,37	R\$ 236,85
12.12	104345	Junção simples 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 6,88	R\$ 29,02	R\$ 0,00	R\$ 3,70	R\$ 39,60	R\$ 237,60
12.13	89785	Junção simples 50 mm - 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 5,44	R\$ 16,31	R\$ 0,00	R\$ 2,93	R\$ 24,68	R\$ 197,44
12.14	86882	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1.1/2"	SINAPI	UN	9,00	R\$ 2,78	R\$ 19,35	R\$ 0,00	R\$ 1,45	R\$ 23,58	R\$ 212,22
12.15	98094	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 683,24	R\$ 1.586,80	R\$ 21,33	R\$ 399,13	R\$ 2.690,50	R\$ 2.690,50
12.16	104352	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	1,00	R\$ 6,17	R\$ 27,19	R\$ 0,00	R\$ 3,32	R\$ 36,68	R\$ 36,68
12.17	89798	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	SINAPI	M	3,00	R\$ 1,22	R\$ 10,00	R\$ 0,00	R\$ 0,66	R\$ 11,88	R\$ 35,64



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :

02/10/2025

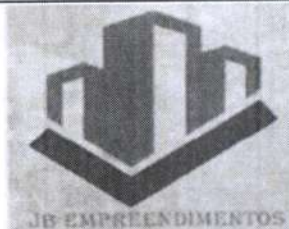
OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
12.18	89848	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	SINAPI	M	35,00	R\$ 7,09	R\$ 13,83	R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 24,74	R\$ 865,90
12.19	89711	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	SINAPI	M	20,00	R\$ 8,67	R\$ 6,05	R\$ 0,00	R\$ 4,68	R\$ 19,40	R\$ 388,00
12.20	89798	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	SINAPI	M	17,00	R\$ 1,22	R\$ 10,00	R\$ 0,00	R\$ 0,66	R\$ 11,88	R\$ 201,96
12.21	86879	Válvula para lavatório e tanque 1"	SINAPI	UN	9,00	R\$ 2,53	R\$ 6,00	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 9,84	R\$ 88,56
13	DRENAGEM PLUVIAL										R\$ 25.922,56
13.1	94227	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	SINAPI	M	72,00	R\$ 6,95	R\$ 42,91	R\$ 0,00	R\$ 4,27	R\$ 54,13	R\$ 3.897,36
13.2	89580	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	SINAPI	M	20,00	R\$ 3,87	R\$ 54,04	R\$ 0,00	R\$ 2,08	R\$ 59,99	R\$ 1.199,80
13.3	89590	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	SINAPI	UN	4,00	R\$ 13,96	R\$ 99,69	R\$ 0,00	R\$ 7,52	R\$ 121,17	R\$ 484,68
13.4	S07752	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	ORSE	un	4,00	R\$ 13,44	R\$ 37,05	R\$ 0,00	R\$ 3,87	R\$ 54,36	R\$ 217,44
13.5	S04421	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	ORSE	m	72,00	R\$ 59,08	R\$ 203,07	R\$ 0,00	R\$ 17,34	R\$ 279,49	R\$ 20.123,28
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										R\$ 26.885,66
14.1	S00391	Condutele em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	5,00	R\$ 8,07	R\$ 18,82	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 29,18	R\$ 145,90
14.2	S00391	Condutele em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	5,00	R\$ 8,07	R\$ 18,82	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 29,18	R\$ 145,90
14.3	S09932	Condutele em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	4,00	R\$ 8,07	R\$ 16,41	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 26,77	R\$ 107,08
14.4	S09933	Condutele em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	1,00	R\$ 8,07	R\$ 19,50	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 29,86	R\$ 29,86
14.5	91940	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	SINAPI	UN	16,00	R\$ 8,90	R\$ 2,96	R\$ 0,00	R\$ 5,11	R\$ 16,97	R\$ 271,52
14.6	91943	Caixa PVC octogonal 4x4"	SINAPI	UN	7,00	R\$ 9,23	R\$ 5,57	R\$ 0,00	R\$ 5,31	R\$ 20,11	R\$ 140,77
14.7	91926	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm²	SINAPI	M	190,00	R\$ 0,87	R\$ 3,06	R\$ 0,00	R\$ 0,50	R\$ 4,43	R\$ 841,70
14.8	91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm²	SINAPI	M	820,00	R\$ 1,17	R\$ 5,07	R\$ 0,00	R\$ 0,67	R\$ 6,91	R\$ 5.666,20
14.9	92981	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm²	SINAPI	M	14,00	R\$ 0,38	R\$ 16,36	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 16,96	R\$ 237,44
14.10	101562	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm²	SINAPI	M	41,00	R\$ 0,05	R\$ 27,24	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 27,31	R\$ 1.119,71
14.11	91996	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,47	R\$ 11,98	R\$ 0,00	R\$ 7,71	R\$ 33,16	R\$ 66,32
14.12	91996	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	SINAPI	UN	1,00	R\$ 13,47	R\$ 11,98	R\$ 0,00	R\$ 7,71	R\$ 33,16	R\$ 33,16



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

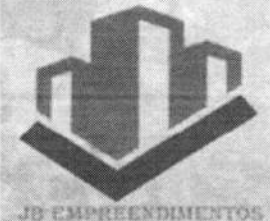
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
14.13	91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	7,00	R\$ 10,89	R\$ 11,06	R\$ 0,00	R\$ 6,23	R\$ 28,18	R\$ 197,26
14.14	93653	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 1,06	R\$ 9,16	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 10,82	R\$ 54,10
14.15	93662	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 4,01	R\$ 49,27	R\$ 0,00	R\$ 2,30	R\$ 55,58	R\$ 277,90
14.16	93662	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	8,00	R\$ 4,01	R\$ 49,27	R\$ 0,00	R\$ 2,30	R\$ 55,58	R\$ 444,64
14.17	101895	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 40,06	R\$ 328,03	R\$ 0,00	R\$ 22,95	R\$ 391,04	R\$ 782,08
14.18	101895	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 40,06	R\$ 328,03	R\$ 0,00	R\$ 22,95	R\$ 391,04	R\$ 391,04
14.19	COM-33109995	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições Próprias	M2	1,00	R\$ 9,08	R\$ 125,07	R\$ 0,00	R\$ 5,20	R\$ 139,35	R\$ 139,35
14.20	101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	R\$ 16,17	R\$ 319,84	R\$ 0,00	R\$ 9,46	R\$ 345,47	R\$ 345,47
14.21	101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	R\$ 16,17	R\$ 319,84	R\$ 0,00	R\$ 9,46	R\$ 345,47	R\$ 345,47
14.22	91868	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R\$ 3,44	R\$ 8,07	R\$ 0,00	R\$ 1,97	R\$ 13,48	R\$ 296,56
14.23	91867	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	SINAPI	M	32,00	R\$ 2,84	R\$ 5,17	R\$ 0,00	R\$ 1,62	R\$ 9,63	R\$ 308,16
14.24	91866	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1. 1/2", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R\$ 2,41	R\$ 4,16	R\$ 0,00	R\$ 1,38	R\$ 7,95	R\$ 174,90
14.25	S13575	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	86,00	R\$ 8,07	R\$ 6,09	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 16,45	R\$ 1.414,70
14.26	S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	17,00	R\$ 8,07	R\$ 98,64	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 109,00	R\$ 1.853,00
14.27	S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1. 1/2" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	34,00	R\$ 8,07	R\$ 98,64	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 109,00	R\$ 3.706,00
14.28	C1666	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 45,82	R\$ 81,26	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 127,09	R\$ 762,54
14.29	C1663	Luminária calha sobrepôr p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 32,45	R\$ 52,58	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 85,03	R\$ 85,03
14.30	C2045	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 83,31	R\$ 350,14	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 433,46	R\$ 6.501,90
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)										R\$ 2.954,25
15.1	98111	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	SINAPI	UN	5,00	R\$ 4,70	R\$ 46,73	R\$ 0,00	R\$ 2,75	R\$ 54,18	R\$ 270,90
15.2	104750	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	UN	12,00	R\$ 5,63	R\$ 6,55	R\$ 0,00	R\$ 3,23	R\$ 15,41	R\$ 184,92
15.3	96973	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	SINAPI	M	24,00	R\$ 13,79	R\$ 49,24	R\$ 0,00	R\$ 7,89	R\$ 70,92	R\$ 1.702,08
15.4	96985	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	SINAPI	UN	5,00	R\$ 7,51	R\$ 69,03	R\$ 0,00	R\$ 4,31	R\$ 80,85	R\$ 404,25
15.5	S00355	Tubo PVC 40 mm	ORSE	m	18,00	R\$ 6,99	R\$ 8,98	R\$ 0,00	R\$ 1,98	R\$ 17,95	R\$ 323,10

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO		DATA : 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
15.6	C2457	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 8,33	R\$ 5,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 13,80	R\$ 69,00
16	SERVIÇOS DIVERSOS										R\$ 50.385,49
16.1	102362	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	SINAPI	M2	147,00	R\$ 28,70	R\$ 113,83	R\$ 0,00	R\$ 17,14	R\$ 159,67	R\$ 23.471,49
16.2	S13295	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	ORSE	un	4,00	R\$ 160,53	R\$ 841,89	R\$ 0,00	R\$ 45,45	R\$ 1.047,87	R\$ 4.191,48
16.3	S13589	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	ORSE	m	4,80	R\$ 13,78	R\$ 313,74	R\$ 0,00	R\$ 4,14	R\$ 331,66	R\$ 1.591,97
16.4	C0361	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	SEINFRA	M	4,80	R\$ 122,62	R\$ 61,71	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 184,34	R\$ 884,83
16.5	100869	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	UN	2,00	R\$ 19,55	R\$ 353,90	R\$ 0,00	R\$ 10,13	R\$ 383,58	R\$ 767,16
16.6	100868	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	UN	8,00	R\$ 19,55	R\$ 342,74	R\$ 0,00	R\$ 10,13	R\$ 372,42	R\$ 2.979,36
16.7	S01889	Espelho plano 4mm	ORSE	m2	4,50	R\$ 0,00	R\$ 487,33	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 487,33	R\$ 2.192,99
16.8	C1347	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 12,96	R\$ 5.119,88	R\$ 0,00	R\$ 2,82	R\$ 5.135,66	R\$ 5.135,66
16.9	C1349	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 0,00	R\$ 4.452,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 4.452,67	R\$ 4.452,67
16.10	C1351	Estrutura metálica p/ rede de voley	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 0,00	R\$ 2.703,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 2.703,16	R\$ 2.703,16
16.11	C2284	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	SEINFRA	M	2,90	R\$ 16,75	R\$ 77,85	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 94,61	R\$ 274,37
16.12	99803	Limpeza geral	SINAPI	M2	861,56	R\$ 1,19	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,83	R\$ 2,02	R\$ 1.740,35
										VALOR BDI TOTAL:	R\$ 276.828,62
										VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 961.210,47
										VALOR TOTAL:	R\$ 1.238.039,09

000447

4

 JB EMPREENDIMENTOS	RESUMO DO ORÇAMENTO		DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 17.272,33	1,80%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 36.348,74	3,78%
3	INFFRAESTRUTURA	R\$ 59.031,70	6,14%
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 66.000,32	6,87%
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 86.319,00	8,98%
6	COBERTURA	R\$ 277.230,04	28,84%
7	ESQUADRIAS	R\$ 10.016,44	1,04%
8	REVESTIMENTOS	R\$ 67.665,80	7,04%
9	PISOS	R\$ 129.524,80	13,48%
10	PINTURA	R\$ 80.560,28	8,38%
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 12.745,96	1,33%
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 12.347,10	1,28%
13	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 25.922,56	2,70%
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 26.885,66	2,80%
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 2.954,25	0,31%
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 50.385,49	5,24%
17	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 276.828,62	0,00%
VALOR BDI TOTAL:		R\$ 276.828,62	100,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 961.210,47	
VALOR TOTAL:		R\$ 1.238.039,09	

dy

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

1.1. S05088 Abrigo provisório c/ pavimento para alojamento e depósito (m2)

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00054	Barracão para escritório de obra porte médio s=43,56m2 com materiais novos	ORSE	un	0,01150000	R\$ 20.716,86	R\$ 238,24
TOTAL Serviço:						R\$ 238,24
VALOR:						238,24

1.2. 103689 Placa da obra - padrão governo federal (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\$ 400,00	R\$ 400,00
00005065	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 10 X 10 (7/8 X 17)	SINAPI	KG	0,01130000	R\$ 37,40	R\$ 0,42
00005069	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01320000	R\$ 20,04	R\$ 0,26
00004509	SARRAFO "2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	M	3,20830000	R\$ 5,95	R\$ 19,08
TOTAL Material:						R\$ 419,76

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37290000	R\$ 25,16	R\$ 9,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11860000	R\$ 20,83	R\$ 23,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 32,68

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102234	PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,50000000	R\$ 20,24	R\$ 10,12
TOTAL Serviço:						R\$ 10,12
VALOR:						462,56

1.3. C1630 Locação da obra - execução de gabarito (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N. 16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 21,7300	R\$ 0,4346
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 16,0900	R\$ 0,6436
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 17,0000	R\$ 0,2040
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 36,6400	R\$ 0,3298
TOTAL Material:						R\$ 1,6120

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,2453	R\$ 3,0225
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 17,8470	R\$ 2,3205
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,3430
VALOR:						6,96

1.4. C2849 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO (UN)

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

000449

 JD EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

I0402	CAGECE - LIGAÇÃO DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 262,8100	R\$ 262,8100
					TOTAL Material:	R\$ 262,8100
					VALOR:	262,81

1.5. S09416 Instalações provisórias de energia (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,74	R\$ 29,92
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	2,00000000	R\$ 3,79	R\$ 7,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00000000	R\$ 3,89	R\$ 31,12
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 68,62

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00208	Arruela de aluminio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2.00000000	R\$ 1.25	R\$ 2.50
I00313	Bucha aluminio p/eletroduto d=1 "	ORSE	un	2.00000000	R\$ 1,65	R\$ 3,30
I00414	Cabo cobre rigido, isolado, 16mm2 - 450/750v / 70º	ORSE	m	30,00000000	R\$ 16,18	R\$ 485.40
I03331	Cabo de cobre nú 16 mm2 - 4AWG	ORSE	Kg	0,43220000	R\$ 129.93	R\$ 56.16
I00436	Caixa de medicao bi ou trifásica, em noril (poli carbonato)	ORSE	un	1.00000000	R\$ 91.50	R\$ 91.50
I00420S	Cinta circular em aco galvanizado de 150 mm de diametro para fixacao de caixa medicao, inclui parafusos e porcas	ORSE	un	1.00000000	R\$ 19,66	R\$ 19,66
I02392S	Disjuntor tipo nema, tripolar 10 ate 50a, tensao maxima de 415 v	ORSE	un	1.00000000	R\$ 73,84	R\$ 73,84
I02685S	Eletroduto de pvc rigido roscavel de 1 ", sem luva	ORSE	m	6.00000000	R\$ 6,42	R\$ 38.52
I04676	Fita em aço 1/2" Fusimec ou similar	ORSE	m	0,13330000	R\$ 1,99	R\$ 0.27
I03379S	Haste de aterramento em aco com 3,00 m de comprimento e dn = 5/8", revestida com baixa camada de cobre, sem conector	ORSE	un	1,00000000	R\$ 82,01	R\$ 82,01
I03398S	Isolador de porcelana, tipo roldana, dimensoes de *72* x *72* mm, para uso em baixa tensao	ORSE	un	1.00000000	R\$ 1,96	R\$ 1,96
I01892S	Luva em pvc rigido roscavel, de 1", para eletroduto	ORSE	un	4.00000000	R\$ 1,29	R\$ 5,16
I04786	Parafuso cabeça sextavada 5/8" x 6"	ORSE	cj	2.00000000	R\$ 12,54	R\$ 25,08
I02645	Poste de ferro galvanizado, 3" x 6m, completo, para entrada de energia	ORSE	un	1.00000000	R\$ 370.66	R\$ 370.66
					TOTAL Material:	R\$ 1.256.02

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 15,69	R\$ 125,52
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	2,00000000	R\$ 15,69	R\$ 31,38
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 11,20	R\$ 89,60
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 246,50

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	0,08000000	R\$ 495,49	R\$ 39,64
					TOTAL Serviço:	R\$ 39,64
					VALOR:	1.610,78

1.6. C2851 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

000450

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

I0020	ADAPTADOR SOLDAVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 19,6900	R\$ 19,6900
I0403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 100,7900	R\$ 100,7900
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,00000000	R\$ 6,4000	R\$ 64,0000
I10268	CAIXA D'ÁGUA DE POLIETILENO DE 1000 L. COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 584,7500	R\$ 292,3750
I2367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	R\$ 34,5400	R\$ 345,4000
I2369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 15,1800	R\$ 75,9000
I2410	PREGO 18X27 (2. 1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 14,2000	R\$ 7,1000
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 8,5600	R\$ 34,2400
TOTAL Material:					R\$ 939,4950	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 23,2453	R\$ 186,0000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 17,8470	R\$ 142,8000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 328,8000	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	R\$ 496,7900	R\$ 62,0988
TOTAL Serviço:					R\$ 62,0988	
VALOR:					1.330,39	

1.7. 98524 LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21320000	R\$ 20,83	R\$ 4,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 4,44	
VALOR:					4,44	

2.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão da Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 17,8470	R\$ 47,3025
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 47,3025	
VALOR:					47,30	

2.2. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 70,0000	R\$ 77,0000
TOTAL Material:					R\$ 77,0000	
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 17,8470	R\$ 30,3450
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 30,3450	
VALOR:					107,35	

000451

DATA: 02/10/2025

 JO EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

2.3. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 17,8470	R\$ 30,3450
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,3450
VALOR:						30,35

2.4. C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	R\$ 61,8500	R\$ 14,8440
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 14,8440
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	R\$ 17,8470	R\$ 12,8520
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,8520
VALOR:						27,70

2.5. C2530 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 172,7100	R\$ 38,3762
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 38,3762
VALOR:						38,38

3.1.1. 96619 Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33905000	R\$ 25,49	R\$ 8,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12265000	R\$ 20,83	R\$ 2,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,19
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	0,06900000	R\$ 414,51	R\$ 28,60
TOTAL Serviço:						R\$ 28,60
VALOR:						39,79

3.1.2. 96535 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (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	0,28200000	R\$ 25,58	R\$ 7,21
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,07000000	R\$ 26,94	R\$ 1,88

000452

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 9,09
----------------------------------	----------

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 8,01	R\$ 0,13
00005074	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	KG	0,00500000	R\$ 22,03	R\$ 0,11
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,03800000	R\$ 20,04	R\$ 0,76
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04700000	R\$ 24,27	R\$ 1,14
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	3,60900000	R\$ 4,10	R\$ 14,79
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,22700000	R\$ 19,45	R\$ 23,86
TOTAL Material:						R\$ 40,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08100000	R\$ 21,38	R\$ 23,11
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,39200000	R\$ 25,16	R\$ 60,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 83,29
VALOR:						133,17

3.1.3. 96558 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (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	0,13300000	R\$ 0,53	R\$ 0,07
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,16100000	R\$ 1,35	R\$ 0,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,28

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,26000000	R\$ 648,70	R\$ 817,36
TOTAL Material:						R\$ 817,36

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,58700000	R\$ 25,49	R\$ 14,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88100000	R\$ 20,83	R\$ 18,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 33,31
VALOR:						850,95

3.2.1. 96536 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (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	0,05300000	R\$ 25,58	R\$ 1,35
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,01300000	R\$ 26,94	R\$ 0,35

000453

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,70
----------------------------------	----------

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01670000	R\$ 8,01	R\$ 0,13
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,60500000	R\$ 11,73	R\$ 7,09
00005073	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 11)	SINAPI	KG	0,02600000	R\$ 20,04	R\$ 0,52
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,05300000	R\$ 24,27	R\$ 1,28
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,54700000	R\$ 4,10	R\$ 2,24
00006212	TABUA *2,5 X 30 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,13400000	R\$ 19,45	R\$ 22,05
TOTAL Material:						R\$ 33,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47700000	R\$ 21,38	R\$ 10,19
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,08800000	R\$ 25,16	R\$ 27,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 37,56
VALOR:						72,57

3.2.2. 96557 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	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\$ 0,53	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	0,09200000	R\$ 1,35	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,15

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,23000000	R\$ 648,70	R\$ 797,90
TOTAL Material:						R\$ 797,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33400000	R\$ 25,49	R\$ 8,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 20,83	R\$ 10,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,94
VALOR:						816,99

3.2.3. 98557 Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações (M2)

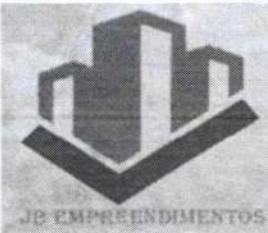
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000626	MANTA LIQUIDA DE BASE ASFALTICA MODIFICADA COM A ADICAO DE ELASTOMEROS DILUIDOS EM SOLVENTE ORGANICO, APLICACAO A FRIO (MEMBRANA DE EMULSAO ASFALTICA PARA IMPERMEABILIZACAO FLEXIVEL)	SINAPI	KG	1,50000000	R\$ 15,36	R\$ 23,04

000454

DATA:

02/10/2025

4

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

TOTAL Material:	R\$ 23,04
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09690000	R\$ 21,52	R\$ 2,08
88270	IMPERMEABILIZADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42990000	R\$ 25,49	R\$ 10,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,03
VALOR:						36,07

4.1.1. 92431 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)

Equipamento		FONTE	UNID	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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00400000	R\$ 8,01	R\$ 0,03
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01900000	R\$ 24,27	R\$ 0,46
TOTAL Material:						R\$ 0,49

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12100000	R\$ 21,38	R\$ 2,58
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66100000	R\$ 25,16	R\$ 16,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,21

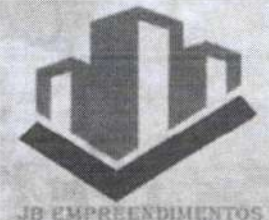
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92264	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,10500000	R\$ 241,34	R\$ 25,34
TOTAL Serviço:						R\$ 25,34
VALOR:						58,94

4.1.2. 103672 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	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\$ 0,53	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\$ 1,35	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,18

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

000455

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

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	1,10300000	R\$ 629,33	R\$ 694,15
TOTAL Material:						R\$ 694,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,16	R\$ 5,63
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22400000	R\$ 25,49	R\$ 5,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,34500000	R\$ 20,83	R\$ 28,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 39,34
VALOR:						733,67

4.2.1. 92448 Forma plana chapa compensada plastificada, esp.= 12mm util. 5x (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R\$ 8,01	R\$ 0,13
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,06600000	R\$ 24,27	R\$ 1,60
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,32800000	R\$ 19,78	R\$ 6,48
TOTAL Material:						R\$ 8,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30900000	R\$ 21,38	R\$ 6,60
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,68600000	R\$ 25,16	R\$ 42,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 49,01
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	1,87900000	R\$ 19,47	R\$ 36,58
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,41900000	R\$ 179,21	R\$ 75,08
TOTAL Serviço:						R\$ 111,66
VALOR:						168,88

4.2.2. 103674 Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	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	0,17900000	R\$ 0,53	R\$ 0,09
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,19400000	R\$ 1,35	R\$ 0,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,35

Material		FONTE	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 LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 629,33	R\$ 694,15

000456

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

TOTAL Material:	R\$ 694,15
-----------------	------------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	R\$ 25,16	R\$ 4,67
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11900000	R\$ 25,49	R\$ 28,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 20,83	R\$ 24,82

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 58,01
--	-----------

VALOR:	752,51
--------	--------

4.3.1. 101964 Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736 LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4.00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 72,50	R\$ 72,50
00040304 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 24,27	R\$ 0,97
00006193 TABUA NAO APARELHADA *2.5 X 20* CM. EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 19,78	R\$ 36,98
TOTAL Material:					R\$ 110,45

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	R\$ 25,16	R\$ 12,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	R\$ 20,83	R\$ 7,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,97

Serviço	FONTE	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	0,99100000	R\$ 16,85	R\$ 16,69
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\$ 752,51	R\$ 33,11
92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	R\$ 19,47	R\$ 18,88
TOTAL Serviço:					R\$ 68,68

VALOR:	199,10
--------	--------

5.1. 103352 Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044458 BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 6 FUROS NA HORIZONTAL, 9 X 14 X 24 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	30,19000000	R\$ 0,84	R\$ 25,35
00037395 PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00690000	R\$ 44,28	R\$ 0,30
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	0,58000000	R\$ 2,30	R\$ 1,33
TOTAL Material:					R\$ 26,98

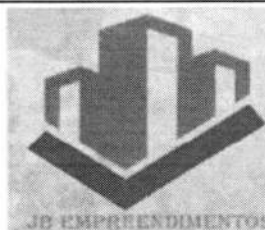
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,80000000	R\$ 25,49	R\$ 45,88

000457

DATA:

02/10/2025

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.90000000	R\$ 20,83	R\$ 18,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 64,62

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	0,00970000	R\$ 598,24	R\$ 5,80
					TOTAL Serviço:	R\$ 5,80
					VALOR:	97,40

5.2. 103362 Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e = 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), j (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00044464	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 9 FUROS NA HORIZONTAL, 19 X 19 X 29 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	18.87000000	R\$ 2,09	R\$ 39,43
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,01000000	R\$ 44,28	R\$ 0,44
00034548	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 17,5* CM	SINAPI	M	0.42000000	R\$ 5,96	R\$ 2,50
					TOTAL Material:	R\$ 42,37

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.29000000	R\$ 25,49	R\$ 32,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.64500000	R\$ 20,83	R\$ 13,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 46,31

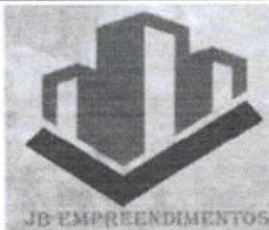
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01180000	R\$ 598,24	R\$ 7,05
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,05
					VALOR:	95,73

5.3. 93202 Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/a (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	11.66100000	R\$ 0,60	R\$ 6,99
					TOTAL Material:	R\$ 6,99

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.56000000	R\$ 25,49	R\$ 14,27
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 20,83	R\$ 2,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 16,45

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00520000	R\$ 569,16	R\$ 2,95
					TOTAL Serviço:	R\$ 2,95



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA :
02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

VALOR: 26,39

5.4. 101161 Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	3,95000000	R\$ 38,60	R\$ 152,47
TOTAL Material:						R\$ 152,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05500000	R\$ 25,49	R\$ 52,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	R\$ 20,83	R\$ 21,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 73,79

Serviço		FONTE	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\$ 620,27	R\$ 6,20
TOTAL Serviço:						R\$ 6,20
VALOR:						232,46

5.5. 101161 Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (imento e areia traço 1:3) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	3,95000000	R\$ 38,60	R\$ 152,47
TOTAL Material:						R\$ 152,47

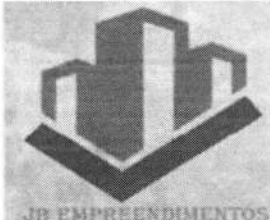
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,05500000	R\$ 25,49	R\$ 52,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,02800000	R\$ 20,83	R\$ 21,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 73,79

Serviço		FONTE	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\$ 620,27	R\$ 6,20
TOTAL Serviço:						R\$ 6,20
VALOR:						232,46

6.1. COM-05622533 Estrutura de aço em arco vão de 30m (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	SINAPI	KG	15,00000000	R\$ 9,12	R\$ 136,80
TOTAL Material:						R\$ 136,80

Mão da Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,99	R\$ 20,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,83	R\$ 20,83

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 41,82
VALOR:	178,62

6.2. COM-58651618 Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm (M2)

Material	FORTE	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 PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	1,42000000	R\$ 2,89	R\$ 4,10
00025007 TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA ÚTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	SINAPI	M2	1,17000000	R\$ 47,94	R\$ 56,08
TOTAL Material:					R\$ 60,18

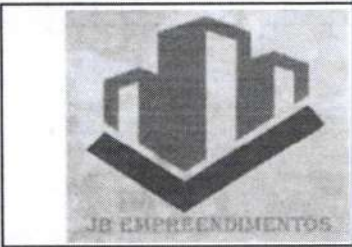
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 20,83	R\$ 4,58
88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 24,95	R\$ 5,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,06
VALOR:					70,24

7.1. 90844 Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias (UN)

Serviço	FORTE	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\$ 10,73	R\$ 109,44
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 380,81	R\$ 380,81
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\$ 183,64	R\$ 183,64
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\$ 538,63	R\$ 538,63
TOTAL Serviço:					R\$ 1.212,52
VALOR:					1.212,52

7.2. 90844 Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias (UN)

Serviço	FORTE	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\$ 10,73	R\$ 109,44
90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 380,81	R\$ 380,81
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\$ 183,64	R\$ 183,64
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\$ 538,63	R\$ 538,63



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

032460
DATA: 02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

TOTAL Serviço:	R\$ 1.212,52
VALOR:	1.212,52

7.3. 90841 Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica (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	9,60000000	R\$ 10,73	R\$ 103,00
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 380,81	R\$ 380,81
90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 161,50	R\$ 161,50
90820	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 60X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 396,71	R\$ 396,71
TOTAL Serviço:						R\$ 1.042,02
VALOR:						1.042,02

7.4. 90843 Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE (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\$ 10,73	R\$ 107,30
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 380,81	R\$ 380,81
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\$ 183,64	R\$ 183,64
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\$ 433,65	R\$ 433,65
TOTAL Serviço:						R\$ 1.105,40
VALOR:						1.105,40

8.1. 87905 Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede (M2)

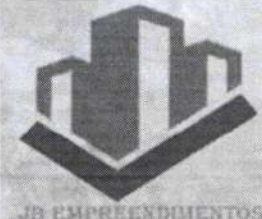
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17240000	R\$ 25,49	R\$ 4,39
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05750000	R\$ 20,83	R\$ 1,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,58
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\$ 577,51	R\$ 2,13
TOTAL Serviço:						R\$ 2,13

000461

DATA:

02/10/2025

y

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

VALOR:	7,71
--------	------

8.2. 87531 Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44020000	R\$ 25,49	R\$ 11,22
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22010000	R\$ 20,83	R\$ 4,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,80

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	0,03040000	R\$ 598,24	R\$ 18,18
TOTAL Serviço:					R\$ 18,18

VALOR:	33,98
--------	-------

8.3. 104952 Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39060000	R\$ 25,49	R\$ 9,95
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19530000	R\$ 20,83	R\$ 4,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,01

Serviço	FORTE	UNID	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	0,03040000	R\$ 724,39	R\$ 22,02
TOTAL Serviço:					R\$ 22,02

VALOR:	36,03
--------	-------

8.4. 87265 Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto (M2)

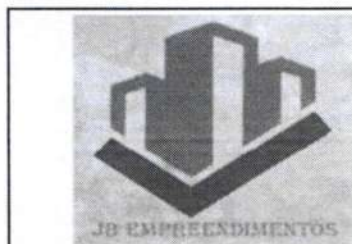
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 1,04	R\$ 5,10
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 6,10	R\$ 2,57
00000536 REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R\$ 36,01	R\$ 38,00
TOTAL Material:					R\$ 45,67

Mão de Obra com Encargos Complementares				FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA	OU	LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 25,36	R\$ 13,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES			SINAPI	H	0,26860000	R\$ 20,83	R\$ 5,59
						TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:		R\$ 19,13

VALOR:	64,80
--------	-------

8.5. 87265 Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto (M2)

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,91000000	R\$ 1,04	R\$ 5,10
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,42200000	R\$ 6,10	R\$ 2,57
00000536	REVESTIMENTO PARA PAREDE, EM CERAMICA ESMALTADA, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,05530000	R\$ 36,01	R\$ 38,00
TOTAL Material:						R\$ 45,67

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53410000	R\$ 25,36	R\$ 13,54
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,26860000	R\$ 20,83	R\$ 5,59
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 19,13
VALOR:						64,80

9.1. 95240 Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm) (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 25,49	R\$ 4,15
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04440000	R\$ 20,83	R\$ 0,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,07

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	0,03390000	R\$ 414,51	R\$ 14,05
TOTAL Serviço:					R\$ 14,05
VALOR:					19,12

9.2. 103913 Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm) (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95282 DESEMPENADEIRA DE CONCRETO, PESO DE 78 KG, 4 PÁS, MOTOR A GASOLINA, POTÊNCIA 5,5 HP - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,00429500	R\$ 9,91	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,04

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042409 AGENTE DE CURA, PROTETOR DA EVAPORACAO DA AGUA DE HIDRATAÇÃO DO CONCRETO	SINAPI	KG	0,40000000	R\$ 13,59	R\$ 5,43
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	0,12715700	R\$ 565,00	R\$ 71,84
00005069 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,00177000	R\$ 20,04	R\$ 0,03
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,05133300	R\$ 4,10	R\$ 0,21
00043614 TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,06416700	R\$ 16,25	R\$ 1,04
TOTAL Material:					R\$ 78,55

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,03200600	R\$ 25,16	R\$ 0,80
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,06519900	R\$ 25,49	R\$ 1,66
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		SINAPI	H	0,09514700	R\$ 20,83	R\$ 1,98

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,44
--	----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
97115 APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	KG	0,02337300	R\$ 57,84	R\$ 1,35
97113 APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 3,08	R\$ 3,08
97090 ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	SINAPI	KG	2,20000000	R\$ 13,96	R\$ 30,71
97116 BARRAS DE TRANSFERÊNCIA, AÇO CA-25 DE 16,0 MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	SINAPI	KG	0,52600000	R\$ 23,56	R\$ 12,39
TOTAL Serviço:					R\$ 47,53
VALOR:					130,56

9.3. 94992 Piso em concreto simples despolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 19,66	R\$ 0,47
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,45000000	R\$ 4,10	R\$ 1,84
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	M2	1,08160000	R\$ 25,97	R\$ 28,08
TOTAL Material:					R\$ 30,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09760000	R\$ 25,16	R\$ 2,45
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14830000	R\$ 25,49	R\$ 3,78
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24590000	R\$ 20,83	R\$ 5,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,35

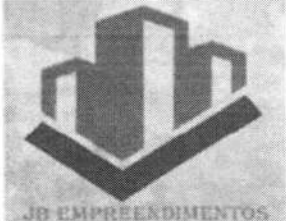
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,07390000	R\$ 516,95	R\$ 38,20
TOTAL Serviço:					R\$ 38,20
VALOR:					79,94

9.4. C3732 Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund.= 5cm, inclusive preenchimento com mastique (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16804 MASTIQUE ELASTICO A BASE DE POLIURETANO NA COR CINZA - UNIPLAC 400ml	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 78,2900	R\$ 19,5725
TOTAL Material:					R\$ 19,5725

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,2453	R\$ 4,6500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 4,6500
VALOR:					24,22

000464

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	DATA: 02/10/2025				
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA			
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário			
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA			
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA			

9.5. 104603 Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R\$ 1,04	R\$ 9,49
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07280000	R\$ 38,71	R\$ 41,52
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24100000	R\$ 6,10	R\$ 1,47
TOTAL Material:						R\$ 52,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30370000	R\$ 25,36	R\$ 7,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13760000	R\$ 20,83	R\$ 2,86
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,56
VALOR:						63,04

10.1. 88485 Aplicação de selador acrílico (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 10,00	R\$ 1,66
TOTAL Material:						R\$ 1,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 28,00	R\$ 1,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 20,83	R\$ 0,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,32
VALOR:						3,98

10.2. 102504 Demarcação de quadra com tinta acrílica (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 9,74	R\$ 0,38
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,02100000	R\$ 24,03	R\$ 0,50
TOTAL Material:						R\$ 0,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23900000	R\$ 28,00	R\$ 6,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	R\$ 20,83	R\$ 2,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,77
VALOR:						9,65

10.3. 96132 Emassamento de superficie, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08000000	R\$ 0,94	R\$ 0,07
00043651	MASSA ACRILICA PARA SUPERFICIES INTERNAS E EXTERNAS	SINAPI	KG	1,33900000	R\$ 5,03	R\$ 6,73

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

TOTAL Material:	R\$ 6,80
-----------------	----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29850000	R\$ 28,00	R\$ 8,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04870000	R\$ 20,83	R\$ 1,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 9,36
VALOR:						16,16

10.4. C1281 Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 20,2900	R\$ 0,6696
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	R\$ 31,8800	R\$ 5,6109
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R\$ 2,1400	R\$ 0,5885
TOTAL Material:						R\$ 6,8690

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 18,4185	R\$ 1,2894
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 23,2453	R\$ 3,0225
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3119
VALOR:						11,18

10.5. C2040 Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R\$ 2,1400	R\$ 0,5885
I1735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	L	0,13200000	R\$ 53,0300	R\$ 7,0000
I1890	SOLVENTE P/TINTA EPOXI E BORRACHA CLORADA	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 46,2500	R\$ 1,5263
TOTAL Material:						R\$ 9,1148

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 18,4185	R\$ 0,7368
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 23,2453	R\$ 1,8600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 2,5968
VALOR:						11,71

10.6. 88489 Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 35,83	R\$ 8,18
TOTAL Material:						R\$ 8,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 28,00	R\$ 4,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 20,83	R\$ 1,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,69

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA		02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
CLIENTE:		Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

VALOR: 13,87

10.7. 102494 Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 50,10	R\$ 3,20
00012815	FITA CREPE ROLO DE '25' MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 9,74	R\$ 0,09
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R\$ 110,40	R\$ 22,25
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 73,32	R\$ 23,60
TOTAL Material:						R\$ 49,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 28,00	R\$ 7,70
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 20,83	R\$ 2,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,09
VALOR:						59,23

10.8. 88489 Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	R\$ 35,83	R\$ 8,18
TOTAL Material:						R\$ 8,18

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R\$ 28,00	R\$ 4,56
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R\$ 20,83	R\$ 1,13
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,69
VALOR:						13,87

11.1. S01036 Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2" (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,82	R\$ 0,69
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,89	R\$ 0,70
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,39

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00107S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 20 mm x 1/2", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,73	R\$ 0,73
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00500000	R\$ 72,41	R\$ 0,36
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00200000	R\$ 69,74	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 1,23

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 15,69	R\$ 2,82
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 11,20	R\$ 2,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,84

00467



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA: 02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

VALOR:	7,46
--------	------

11.2. S01037 Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,82	R\$ 0,69
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,89	R\$ 0,70
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,39

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0065S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 25 mm x 3/4", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,80	R\$ 0,80
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00600000	R\$ 72,41	R\$ 0,43
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00200000	R\$ 69,74	R\$ 0,14
TOTAL Material:						R\$ 1,37

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 15,69	R\$ 2,82
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 11,20	R\$ 2,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,84

VALOR:	7,60
--------	------

11.3. S01038 Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,82	R\$ 0,69
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,18000000	R\$ 3,89	R\$ 0,70
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,39

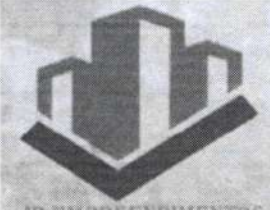
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00108S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 32 mm x 1", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,62	R\$ 1,62
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,00800000	R\$ 72,41	R\$ 0,58
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00300000	R\$ 69,74	R\$ 0,21
TOTAL Material:						R\$ 2,41

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 15,69	R\$ 2,82
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 11,20	R\$ 2,02
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,84

VALOR:	8,64
--------	------

11.4. S01042 Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1.1/2" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,82	R\$ 1,07
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,89	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,16

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00112S	Adaptador pvc soldavel curto com bolsa e rosca, 50 mm x1 1/2", para agua fria	ORSE	un	1,00000000	R\$ 4,03	R\$ 4,03
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01400000	R\$ 72,41	R\$ 1,01
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,00600000	R\$ 69,74	R\$ 0,42
TOTAL Material:						R\$ 5,46

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,69	R\$ 4,39
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 11,20	R\$ 3,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,53
VALOR:						15,15

11.5. 103958 Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01410000	R\$ 61,55	R\$ 0,86
00000819	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, CURTA, COM 50 X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,59	R\$ 3,59
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01740000	R\$ 2,38	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01800000	R\$ 69,74	R\$ 1,25
TOTAL Material:						R\$ 5,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07710000	R\$ 20,88	R\$ 1,60
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07710000	R\$ 24,73	R\$ 1,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,50
VALOR:						9,24

11.6. 105233 Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 61,55	R\$ 0,58
00000834	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, COM 40 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,58	R\$ 3,58
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00880000	R\$ 2,38	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 69,74	R\$ 0,76
TOTAL Material:						R\$ 4,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05270000	R\$ 20,88	R\$ 1,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05270000	R\$ 24,73	R\$ 1,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,40
VALOR:						7,34

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

11.7. 102610 Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043977	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.112,42	R\$ 2.112,42
TOTAL Material:						R\$ 2.112,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R\$ 20,88	R\$ 7,03
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33700000	R\$ 24,73	R\$ 8,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,36
VALOR:						2.127,78

11.8. 86884 Engate flexível plástico (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006141	ENGATE/RABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,04	R\$ 6,04
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,20	R\$ 0,08
TOTAL Material:						R\$ 6,12
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15250000	R\$ 24,73	R\$ 3,77
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04810000	R\$ 20,83	R\$ 1,00
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,77
VALOR:						10,89

11.9. S09963 Flange para caixa d'água 25 mm (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,82	R\$ 0,65
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,89	R\$ 0,66
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,31
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00096S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao. 25 mm x 3/4", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 11,12	R\$ 11,12
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,32000000	R\$ 0,22	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 11,19
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 15,69	R\$ 2,67
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 11,20	R\$ 1,90
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,57
VALOR:						17,07

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

11.10. S09964 Flange para caixa d'água 50 mm (un)

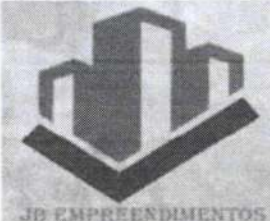
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,82	R\$ 0,65
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,17000000	R\$ 3,89	R\$ 0,66
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,31
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00099S	Adaptador pvc soldavel, com flange e anel de vedacao, 50 mm x 1 1/2", para caixa d'agua	ORSE	un	1,00000000	R\$ 23,68	R\$ 23,68
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,32000000	R\$ 0,22	R\$ 0,07
TOTAL Material:						R\$ 23,75
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 15,69	R\$ 2,67
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,17000000	R\$ 11,20	R\$ 1,90
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,57
VALOR:						29,63

11.11. 89481 Joelho 90° soldável 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 61,55	R\$ 0,43
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,71	R\$ 0,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01080000	R\$ 2,38	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	R\$ 69,74	R\$ 0,55
TOTAL Material:						R\$ 1,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 20,88	R\$ 1,47
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07060000	R\$ 24,73	R\$ 1,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,21
VALOR:						4,92

11.12. 89492 Joelho 90° soldável 32 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 61,55	R\$ 0,57
00003536	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,38	R\$ 2,38
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01310000	R\$ 2,38	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 69,74	R\$ 0,76
TOTAL Material:						R\$ 3,74
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08590000	R\$ 20,88	R\$ 1,79

 JD EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08590000	R\$ 24,73	R\$ 2,12
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,91
					VALOR:	7,65

11.13. 89501 Joelho 90° soldável 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 61,55	R\$ 1,01
00003540	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,90	R\$ 4,90
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 2,38	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 69,74	R\$ 1,53
					TOTAL Material:	R\$ 7,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 20,88	R\$ 2,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12710000	R\$ 24,73	R\$ 3,14
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,79
					VALOR:	13,27

11.14. S04964 Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,82	R\$ 0,84
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,89	R\$ 0,86
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,70

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,62100000	R\$ 0,22	R\$ 0,14
I03515S	Joelho pvc, soldavel, com bucha de latao, 90 graus, 20 mm x 1/2", para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,88	R\$ 5,88
					TOTAL Material:	R\$ 6,02

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 15,69	R\$ 3,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 11,20	R\$ 2,46
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,91
					VALOR:	13,63

11.15. S04964 Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,82	R\$ 0,84
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,22000000	R\$ 3,89	R\$ 0,86
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 1,70

 JS EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,62100000	R\$ 0,22	R\$ 0,14
I03515S	Joelho pvc, soldável, com bucha de latão, 90 graus, 20 mm x 1/2", para água fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 5,88	R\$ 5,88
TOTAL Material:						R\$ 6,02

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 15,69	R\$ 3,45
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,22000000	R\$ 11,20	R\$ 2,46
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,91
VALOR:						13,63

11.16. 103974 Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00820000	R\$ 61,55	R\$ 0,50
00003538	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,09	R\$ 5,09
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 2,38	R\$ 0,02
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	R\$ 69,74	R\$ 0,66
TOTAL Material:						R\$ 6,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07820000	R\$ 20,88	R\$ 1,63
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07820000	R\$ 24,73	R\$ 1,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,56
VALOR:						9,83

11.17. 105143 Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm (UN)

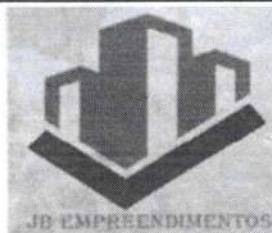
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 61,55	R\$ 0,65
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00980000	R\$ 2,38	R\$ 0,02
00003872	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 5,20	R\$ 5,20
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01250000	R\$ 69,74	R\$ 0,87
TOTAL Material:						R\$ 6,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05860000	R\$ 20,88	R\$ 1,22
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05860000	R\$ 24,73	R\$ 1,44
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,66
VALOR:						9,40

11.18. 89579 Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm (UN)

M

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01180000	R\$ 61,55	R\$ 0,72
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01490000	R\$ 2,38	R\$ 0,03
00038023	LUVA DE REDUCAO, SOLDAVEL, PVC, 50 X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,11	R\$ 6,11
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 69,74	R\$ 1,04

TOTAL Material: R\$ 7,90

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	R\$ 20,88	R\$ 1,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06590000	R\$ 24,73	R\$ 1,62

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 2,99

VALOR: 10,89

11.19. 94659 Luva soldável 32 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 61,55	R\$ 0,57
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 2,38	R\$ 0,01
00003903	LUVA PVC SOLDAVEL, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,96	R\$ 1,96
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	R\$ 69,74	R\$ 0,76

TOTAL Material: R\$ 3,30

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05010000	R\$ 20,88	R\$ 1,04
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05010000	R\$ 24,73	R\$ 1,23

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 2,27

VALOR: 5,57

11.20. 89385 Luva soldável com rosca - 3/4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00590000	R\$ 61,55	R\$ 0,36
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03150000	R\$ 2,38	R\$ 0,07
00003906	LUVA SOLDAVEL COM ROSCA, PVC, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,49	R\$ 1,49
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00700000	R\$ 69,74	R\$ 0,48

TOTAL Material: R\$ 2,40

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 20,88	R\$ 1,97
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09440000	R\$ 24,73	R\$ 2,33

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 4,30

 J&E EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA		02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

VALOR: 6,70

11.21. 94792 SINAPI Registro de gaveta c/ canopla cromada (1") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	R\$ 15,49	R\$ 0,20
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 74,12	R\$ 74,12
TOTAL Material:						R\$ 74,32

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	R\$ 20,88	R\$ 5,41
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	R\$ 24,73	R\$ 6,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,82
VALOR:						86,14

11.22. 94794 Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01920000	R\$ 15,49	R\$ 0,29
00006015	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 107,79	R\$ 107,79
TOTAL Material:						R\$ 108,08

Mão da Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 20,88	R\$ 7,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37430000	R\$ 24,73	R\$ 9,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,06
VALOR:						125,14

11.23. 89986 Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2") (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,00840000	R\$ 15,49	R\$ 0,13
00006006	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 53,67	R\$ 53,67
TOTAL Material:						R\$ 53,80

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 20,88	R\$ 3,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18290000	R\$ 24,73	R\$ 4,52
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,33
VALOR:						62,13

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

11.24. 89987 Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 15,49	R\$ 0,16
00006005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 60,55	R\$ 60,55
TOTAL Material:						R\$ 60,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 20,88	R\$ 4,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 24,73	R\$ 5,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,08
VALOR:						70,79

11.25. 89985 Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 15,49	R\$ 0,16
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 57,11	R\$ 57,11
TOTAL Material:						R\$ 57,27

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 20,88	R\$ 4,61
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22120000	R\$ 24,73	R\$ 5,47
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,08
VALOR:						67,35

11.26. 89617 Tê 90° soldável - 25 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 61,55	R\$ 0,65
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01620000	R\$ 2,38	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 69,74	R\$ 0,83
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,18	R\$ 1,18
TOTAL Material:						R\$ 2,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09410000	R\$ 20,88	R\$ 1,96
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09410000	R\$ 24,73	R\$ 2,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,28
VALOR:						6,97

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

11.27. 89625 Tê 90° soldável - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 61,55	R\$ 1,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02850000	R\$ 2,38	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	R\$ 69,74	R\$ 2,30
00007142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,47	R\$ 9,47
TOTAL Material:						R\$ 13,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R\$ 20,88	R\$ 3,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R\$ 24,73	R\$ 4,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,71
VALOR:						21,06

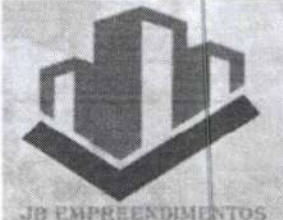
11.28. 89625 Tê 90° soldável - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02470000	R\$ 61,55	R\$ 1,52
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02850000	R\$ 2,38	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,03300000	R\$ 69,74	R\$ 2,30
00007142	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS,50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,47	R\$ 9,47
TOTAL Material:						R\$ 13,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R\$ 20,88	R\$ 3,53
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16940000	R\$ 24,73	R\$ 4,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,71
VALOR:						21,06

11.29. S01177 Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,82	R\$ 0,73
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	R\$ 3,89	R\$ 0,74
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,47
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,01000000	R\$ 72,41	R\$ 0,72
I02036	Solucao limpadora pvc	ORSE	l	0,01500000	R\$ 69,74	R\$ 1,05
I07136S	Te de reducao, pvc, soldavel, 90 graus, 32 mm x 25 mm, para agua fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 6,03	R\$ 6,03
TOTAL Material:						R\$ 7,80

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 15,69	R\$ 2,98
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	R\$ 11,20	R\$ 2,13
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,11
VALOR:						14,38

11.30. S01182 Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,82	R\$ 1,15
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,32

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00138	Adesivo pvc em frasco de 850 gramas	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 72,41	R\$ 1,45
I02036	Solução limpadora pvc	ORSE	l	0,02900000	R\$ 69,74	R\$ 2,02
I07131S	Tê de redução, pvc, soldável, 90 graus, 50 mm x 40 mm, para água fria predial	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,33	R\$ 16,33
TOTAL Material:						R\$ 19,80

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,07
VALOR:						30,19

11.31. 86906 Torneira cromada para lavatório 1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,02100000	R\$ 4,20	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\$ 103,96	R\$ 103,96
TOTAL Material:						R\$ 104,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09600000	R\$ 24,73	R\$ 2,37
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03030000	R\$ 20,83	R\$ 0,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,00
VALOR:						107,04

11.32. S05003 Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 3/4" (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,82	R\$ 1,07
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,89	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,16

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA : 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,47000000	R\$ 0,22	R\$ 0,10
I11830S	Torneira de boia convencional para caixa d'agua, agua fria, 3/4", com haste e torneira metalicos e balao plastico	ORSE	un	1,00000000	R\$ 27,57	R\$ 27,57
TOTAL Material:						R\$ 27,67

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,69	R\$ 4,39
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 11,20	R\$ 3,14
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,53
VALOR:						37,36

11.33. 89401 Tubo PVC rígido soldável - 20 mm (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03190000	R\$ 2,38	R\$ 0,07
00009867	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 20 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 3,61	R\$ 3,78
TOTAL Material:						R\$ 3,85

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13670000	R\$ 20,88	R\$ 2,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13670000	R\$ 24,73	R\$ 3,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,23
VALOR:						10,08

11.34. 89356 Tubo PVC rígido soldável - 25 mm (M)

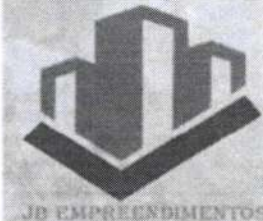
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08860000	R\$ 2,38	R\$ 0,21
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 4,08	R\$ 4,28
TOTAL Material:						R\$ 4,49

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\$ 20,88	R\$ 7,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38000000	R\$ 24,73	R\$ 9,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,32
VALOR:						21,81

11.35. 89447 Tubo PVC rígido soldável - 32 mm (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00550000	R\$ 2,38	R\$ 0,01
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04930000	R\$ 8,80	R\$ 9,23
TOTAL Material:						R\$ 9,24

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

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025	
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA		
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário		
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA		
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA		

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.02350000	R\$ 20,88	R\$ 0,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.02350000	R\$ 24,73	R\$ 0,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,07
					VALOR:	10,31

11.36. 89448 Tubo PVC rígido soldável - 40 mm (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0.00660000	R\$ 2,38	R\$ 0,01
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1.04930000	R\$ 13,83	R\$ 14,51
					TOTAL Material:	R\$ 14,52
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.02820000	R\$ 20,88	R\$ 0,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.02820000	R\$ 24,73	R\$ 0,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,27
					VALOR:	15,79

11.37. 103979 Tubo PVC rígido soldável - 50 mm (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0.03120000	R\$ 2,38	R\$ 0,07
00009875	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 50 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1.04930000	R\$ 15,16	R\$ 15,90
					TOTAL Material:	R\$ 15,97
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.26770000	R\$ 20,88	R\$ 5,58
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.26770000	R\$ 24,73	R\$ 6,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 12,20
					VALOR:	28,17

11.38. 89421 União soldável - 20 mm (UN)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM '850" GR	SINAPI	UN	0.00470000	R\$ 61,55	R\$ 0,28
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0.02600000	R\$ 2,38	R\$ 0,06
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0.00600000	R\$ 69,74	R\$ 0,41
00009905	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 6,51	R\$ 6,51
					TOTAL Material:	R\$ 7,26
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.07810000	R\$ 20,88	R\$ 1,63

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07810000	R\$ 24,73	R\$ 1,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,56
					VALOR:	10,82

11.39. 89594 União soldável - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01650000	R\$ 61,55	R\$ 1,01
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01900000	R\$ 2,38	R\$ 0,04
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,02200000	R\$ 69,74	R\$ 1,53
00009897	UNIAO PVC, SOLDAVEL, 50 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,15	R\$ 27,15
					TOTAL Material:	R\$ 29,73

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R\$ 20,88	R\$ 1,76
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08470000	R\$ 24,73	R\$ 2,09
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,85
					VALOR:	33,58

11.40. 95472 Vaso sanitario para deficientes fisicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006142	CONJUNTO DE LIGACAO AJUSTAVEL, PARA VASO / BACIA SANITARIA, EM PLASTICO BRANCO, COM TUBO, CANOPLA E ESPUDE	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,13	R\$ 8,13
					TOTAL Material:	R\$ 8,13

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95471	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 874,89	R\$ 874,89
					TOTAL Serviço:	R\$ 874,89
					VALOR:	883,02

11.41. 86932 Vaso sanitario sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 76,30	R\$ 76,30
86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 553,62	R\$ 553,62
					TOTAL Serviço:	R\$ 629,92
					VALOR:	629,92

12.1. 104341 Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00490000	R\$ 61,55	R\$ 0,30
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,92	R\$ 1,92
00020086	BUCHA DE REDUCAO DE PVC, SOLDAVEL, LONGA, 50 X 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,71	R\$ 2,71
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00740000	R\$ 2,38	R\$ 0,01
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02500000	R\$ 25,40	R\$ 0,63
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00750000	R\$ 69,74	R\$ 0,52
					TOTAL Material:	R\$ 6,09

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08825000	R\$ 20,88	R\$ 1,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08825000	R\$ 24,73	R\$ 2,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,02
					VALOR:	10,11

12.2. 97902 Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm) (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,01780000	R\$ 56,40	R\$ 1,00
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	SINAPI	CHP	0,00870000	R\$ 139,15	R\$ 1,21
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,21

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00540000	R\$ 8,01	R\$ 0,04
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,11840000	R\$ 11,73	R\$ 1,38
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01250000	R\$ 20,04	R\$ 0,25
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,14080000	R\$ 4,10	R\$ 0,57
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44160000	R\$ 19,78	R\$ 8,73
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM DE *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	131,81880000	R\$ 0,60	R\$ 79,09
					TOTAL Material:	R\$ 90,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,09440000	R\$ 25,49	R\$ 129,85
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00280000	R\$ 20,83	R\$ 83,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 213,22

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

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

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	0,11560000	R\$ 793,30	R\$ 91,70
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	0,01480000	R\$ 517,12	R\$ 7,65
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	0,07440000	R\$ 505,46	R\$ 37,60
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\$ 2.436,02	R\$ 109,13
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\$ 5,98	R\$ 4,84
					TOTAL Serviço:	R\$ 250,92
					VALOR:	556,41

12.3. 89707 Caixa sifonada (100x100x50 mm) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 61,55	R\$ 1,79
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,79	R\$ 24,79
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 2,38	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 69,74	R\$ 3,06
					TOTAL Material:	R\$ 29,67
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 20,88	R\$ 8,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39870000	R\$ 24,73	R\$ 9,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,17
					VALOR:	47,84

12.4. 104328 Caixa sifonada (150x150x50 mm) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,02920000	R\$ 61,55	R\$ 1,79
00011712	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,39	R\$ 46,39
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01540000	R\$ 2,38	R\$ 0,03
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,04400000	R\$ 69,74	R\$ 3,06
					TOTAL Material:	R\$ 51,27
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 20,88	R\$ 8,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42310000	R\$ 24,73	R\$ 10,46
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 19,29
					VALOR:	70,56

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA			
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário			
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA			
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA			

12.5. 89728 Curva 90° curta - 40 mm (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00990000	R\$ 61,55	R\$ 0,60
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,41	R\$ 4,41
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00710000	R\$ 2,38	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01500000	R\$ 69,74	R\$ 1,04
TOTAL Material:						R\$ 6,06

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\$ 20,88	R\$ 2,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12700000	R\$ 24,73	R\$ 3,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,79
VALOR:						11,85

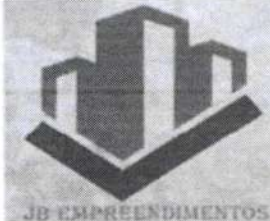
12.6. 98082 Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00) (UN)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	SINAPI	CHI	0,14370000	R\$ 56,40	R\$ 8,10
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	SINAPI	CHP	0,07050000	R\$ 139,15	R\$ 9,81
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 17,91

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	106,89380000	R\$ 5,87	R\$ 627,46
00000660	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	35,70000000	R\$ 3,64	R\$ 129,94
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01940000	R\$ 8,01	R\$ 0,15
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,42180000	R\$ 11,73	R\$ 4,94
00005069	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04450000	R\$ 20,04	R\$ 0,89
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,50160000	R\$ 4,10	R\$ 2,05
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,57320000	R\$ 19,78	R\$ 31,11
TOTAL Material:						R\$ 796,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,99420000	R\$ 25,49	R\$ 560,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	17,28120000	R\$ 20,83	R\$ 359,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 920,59

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

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

88628	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,47470000	R\$ 620,99	R\$ 294,78
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	0,08820000	R\$ 517,12	R\$ 45,60
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	4,19560000	R\$ 11,85	R\$ 49,71
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	20,01240000	R\$ 16,85	R\$ 337,20
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,45520000	R\$ 12,36	R\$ 42,70
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	0,75390000	R\$ 505,46	R\$ 381,06
89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,10460000	R\$ 1.037,65	R\$ 108,53
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,10460000	R\$ 1.072,40	R\$ 112,17
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	0,23520000	R\$ 2.436,02	R\$ 572,95
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	0,29900000	R\$ 195,55	R\$ 58,46
TOTAL Serviço:					R\$ 2.003,16	
VALOR:					3.738,20	

12.7. 89726 Joelho 45° - 40 mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	R\$ 61,55	R\$ 0,60
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	R\$ 2,05	R\$ 2,05
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	R\$ 2,38	R\$ 0,01
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	R\$ 69,74	R\$ 1,04
TOTAL Material:					R\$ 3,70

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 20,88	R\$ 2,65
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	R\$ 24,73	R\$ 3,14
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,79
VALOR:					9,49

12.8. 89802 Joelho 45° - 50 mm (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	R\$ 1,92	R\$ 3,84
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	R\$ 3,32	R\$ 3,32
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	R\$ 25,40	R\$ 1,27



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

TOTAL Material: R\$ 8,43

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 20,88	R\$ 0,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03430000	R\$ 24,73	R\$ 0,84

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 1,55

VALOR: 9,98

12.9. 89744 Joelho 90° - 100 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,40	R\$ 6,80
00003520	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,29	R\$ 7,29
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,11500000	R\$ 25,40	R\$ 2,92

TOTAL Material: R\$ 17,01

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\$ 20,88	R\$ 4,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19260000	R\$ 24,73	R\$ 4,76

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 8,78

VALOR: 25,79

12.10. S01672 Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,82	R\$ 1,07
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,28000000	R\$ 3,89	R\$ 1,09

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 2,16

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00162	Anel borracha p/ tubo pvc sanitário predial, d= 40mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,98	R\$ 0,98
I01188	Joelho 90° pvc rígido com anel p/ esgoto secundário, d= 40mm	ORSE	un	1,00000000	R\$ 1,79	R\$ 1,79
I01703	Pasta lubrificante p/ pvc je	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 63,50	R\$ 1,27

TOTAL Material: R\$ 4,04

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidráulico (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 15,69	R\$ 4,39
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,28000000	R\$ 11,20	R\$ 3,14

TOTAL Mão de Obra: R\$ 7,53

VALOR: 13,73

12.11. 89797 Junção simples 100 mm - 100 mm (UN)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA		02/10/2025
	OBRA:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	DESCRIÇÃO:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
LOCAL:		Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	
CLIENTE:			

Material		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,40	R\$ 10,20
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,08	R\$ 21,08
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17250000	R\$ 25,40	R\$ 4,38

TOTAL Material: R\$ 35,66

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 20,88	R\$ 5,36
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25680000	R\$ 24,73	R\$ 6,35

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 11,71

VALOR: 47,37

12.12. 104345 Junção simples 100 mm - 50 mm (UN)

Material		FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,40	R\$ 6,80
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,92	R\$ 1,92
00010908	JUNCAO DE REDUCAO INVERTIDA, PVC SOLDAVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 16,74	R\$ 16,74
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 25,40	R\$ 3,55

TOTAL Material: R\$ 29,01

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.23250000	R\$ 20,88	R\$ 4,85
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.23250000	R\$ 24,73	R\$ 5,74

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 10,59

VALOR: 39,60

12.13. 89785 Junção simples 50 mm - 50 mm (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 1,92	R\$ 5,76
00003662	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,65	R\$ 8,65
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,07500000	R\$ 25,40	R\$ 1,90

TOTAL Material: R\$ 16,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 20,88	R\$ 3,83
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18390000	R\$ 24,73	R\$ 4,54



J&B EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA : 02/10/2025

OBRA:

(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO:

Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL:

Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE:

Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 8,37
VALOR:	24,68

12.14. 86882 Sifão de copo para pia e lavatório 1"" - 1.1/2" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,04200000	R\$ 4,20	R\$ 0,17
00006146	SIFAO PLASTICO TIPO COPO PARA TANQUE, 1 1/4 X 1 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 19,18	R\$ 19,18
TOTAL Material:						R\$ 19,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13560000	R\$ 24,73	R\$ 3,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04270000	R\$ 20,83	R\$ 0,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 4,23
VALOR:						23,58

12.15. 98094 Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00) (UN)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,24430000	R\$ 56,40	R\$ 13,77
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MIN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MIN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,11990000	R\$ 139,15	R\$ 16,68
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 30,45

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	135,74670000	R\$ 5,87	R\$ 796,83
00000660	CANAleta DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	27,30000000	R\$ 3,64	R\$ 99,37
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,36960000	R\$ 116,15	R\$ 42,92
TOTAL Material:						R\$ 939,12

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	15,99370000	R\$ 25,49	R\$ 407,67
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	12,56640000	R\$ 20,83	R\$ 261,75
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 669,42

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	0,23480000	R\$ 793,30	R\$ 186,26
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	3,20840000	R\$ 11,85	R\$ 38,01
89996	ARMAÇÃO VERTICAL DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	7,40400000	R\$ 12,36	R\$ 91,51

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA					02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário					
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA					
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA					

89995	GRAUTEAMENTO DE CINTA SUPERIOR OU DE VERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,08000000	R\$ 1.037,65	R\$ 83,01
89993	GRAUTEAMENTO VERTICAL EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,22420000	R\$ 1.072,40	R\$ 240,43
97734	PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF_03/2024	SINAPI	M3	0,02520000	R\$ 2.930,93	R\$ 73,85
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	0,12600000	R\$ 2.436,02	R\$ 306,93
101625	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MECANIZADO. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,18700000	R\$ 168,54	R\$ 31,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 1.051,51
					VALOR:	2.690,50

12.16. 104352 Tê sanitário 100 mm - 50 mm (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 3,40	R\$ 6,80
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,92	R\$ 1,92
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,14000000	R\$ 25,40	R\$ 3,55
00011655	TE SANITARIO DE REDUÇÃO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 14,92	R\$ 14,92
					TOTAL Material:	R\$ 27,19

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 20,88	R\$ 4,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20830000	R\$ 24,73	R\$ 5,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 9,49
					VALOR:	36,68

12.17. 89798 Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	R\$ 2,38	R\$ 0,05
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 9,44	R\$ 9,95
					TOTAL Material:	R\$ 10,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 20,88	R\$ 0,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 24,73	R\$ 1,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,88
					VALOR:	11,88

12.18. 89848 Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm (M)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01330000	R\$ 2,38	R\$ 0,03
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 13,08	R\$ 13,79
TOTAL Material:						R\$ 13,82

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23960000	R\$ 20,88	R\$ 5,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23960000	R\$ 24,73	R\$ 5,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,92
VALOR:						24,74

12.19. 89711 Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,01630000	R\$ 2,38	R\$ 0,03
00009835	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 5,71	R\$ 6,02
TOTAL Material:						R\$ 6,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 20,88	R\$ 6,11
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29300000	R\$ 24,73	R\$ 7,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,35
VALOR:						19,40

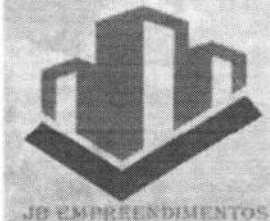
12.20. 89798 Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02300000	R\$ 2,38	R\$ 0,05
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,05490000	R\$ 9,44	R\$ 9,95
TOTAL Material:						R\$ 10,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 20,88	R\$ 0,86
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04150000	R\$ 24,73	R\$ 1,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,88
VALOR:						11,88

12.21. 86879 Válvula para lavatório e tanque 1" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA, EM PTFE, ROLO DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03320000	R\$ 4,20	R\$ 0,13

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1 ", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	UN	1.00000000	R\$ 5,87	R\$ 5,87
					TOTAL Material:	R\$ 6,00

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.12320000	R\$ 24,73	R\$ 3,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.03880000	R\$ 20,83	R\$ 0,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,84
					VALOR:	9,84

13.1. 94227 Calha em chapa de aço galvanizado n° 24 (M)

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	0.01830000	R\$ 21,11	R\$ 0,38
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG. COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0.01320000	R\$ 22,13	R\$ 0,29
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 0,67

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040782	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 33 CM	SINAPI	M	1.05000000	R\$ 32,59	R\$ 34,21
00005061	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0.00800000	R\$ 19,33	R\$ 0,15
00005104	REBITE DE REPUXO EM ALUMINIO VAZADO, DIAMETRO 3,2 X 8 MM DE COMPRIMENTO (1KG = 1025 UNIDADES)	SINAPI	KG	0.00160000	R\$ 71,89	R\$ 0,11
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	310ML	0.05300000	R\$ 40,00	R\$ 2,12
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	KG	0.05900000	R\$ 107,06	R\$ 6,31
					TOTAL Material:	R\$ 42,90

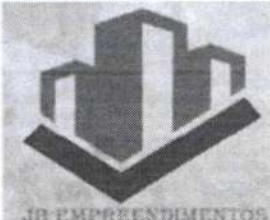
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.28200000	R\$ 20,83	R\$ 5,87
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.18800000	R\$ 24,95	R\$ 4,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,56
					VALOR:	54,13

13.2. 89580 Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0.07300000	R\$ 2,38	R\$ 0,17
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM. PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1.03530000	R\$ 52,03	R\$ 53,86
					TOTAL Material:	R\$ 54,03

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.13090000	R\$ 20,88	R\$ 2,73
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.13090000	R\$ 24,73	R\$ 3,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,96

A

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

VALOR:	59,99
--------	-------

13.3. 89590 Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 13,80	R\$ 27,60
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 67,64	R\$ 67,64
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R\$ 25,40	R\$ 4,44
TOTAL Material:						R\$ 99,68

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R\$ 20,88	R\$ 9,84
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R\$ 24,73	R\$ 11,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 21,49
VALOR:						121,17

13.4. S07752 Ralo hemisférico tipo ""abacaxi"" com tela de aço com funil de saída cônico (un)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,82	R\$ 1,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,50000000	R\$ 3,89	R\$ 1,95
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 3,86

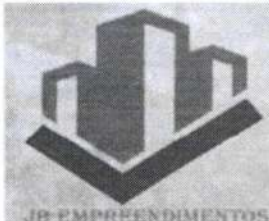
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11709S	Ralo fofo semiesferico, 150 mm, para lajes/ calhas	ORSE	un	1,00000000	R\$ 37,05	R\$ 37,05
TOTAL Material:						R\$ 37,05

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 15,69	R\$ 7,85
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,50000000	R\$ 11,20	R\$ 5,60
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,45
VALOR:						54,36

13.5. S04421 Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m) (m)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I01330S	Chapa de aço grossa, astm a36, e = 1/4" (6,35 mm) 49,79 kg/m2	ORSE	kg	13,00000000	R\$ 8,19	R\$ 106,47
TOTAL Material:						R\$ 106,47

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocação de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	2,75000000	R\$ 12,62	R\$ 34,71
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,01300000	R\$ 537,44	R\$ 6,99
S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,05500000	R\$ 563,28	R\$ 30,98



JB EMPREENDIMENTOS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0.06300000	R\$ 45,27	R\$ 2,85
S00089	Forma plana para fundações, em tábuas de pinho, 04 usos	ORSE	m2	1.22000000	R\$ 79,91	R\$ 97,49
TOTAL Serviço:						R\$ 173,02
VALOR:						279,49

14.1. S00391 Condulete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0.30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0.30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02574S	Condulete de alumínio tipo T, para eletroduto roscável de 3/4", com tampa cega	ORSE	un	1.00000000	R\$ 18,82	R\$ 18,82
TOTAL Material:						R\$ 18,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0.30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0.30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,07
VALOR:						29,18

14.2. S00391 Condulete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0.30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0.30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02574S	Condulete de alumínio tipo T, para eletroduto roscável de 3/4", com tampa cega	ORSE	un	1.00000000	R\$ 18,82	R\$ 18,82
TOTAL Material:						R\$ 18,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0.30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0.30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,07
VALOR:						29,18

14.3. S09932 Condulete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0.30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0.30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

I03929	Condutete tipo "TA" de 3/4" em alumínio fundido a prova de tempo, gases, vapores e pós.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 16,41	R\$ 16,41
					TOTAL Material:	R\$ 16,41

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,07
					VALOR:	26,77

14.4. S09933 Condutete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03948	Condutete tipo "XA" de 3/4" em alumínio fundido a prova de tempo, gases, vapores e pós.	ORSE	un	1,00000000	R\$ 19,50	R\$ 19,50
					TOTAL Material:	R\$ 19,50

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 8,07
					VALOR:	29,86

14.5. 91940 Caixa de PVC 4x2"", inclusive espelho (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,47	R\$ 2,47
					TOTAL Material:	R\$ 2,47

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 21,84	R\$ 6,35
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R\$ 25,78	R\$ 7,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,85

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	0,00090000	R\$ 725,52	R\$ 0,65
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,65
					VALOR:	16,97

14.6. 91943 Caixa PVC octogonal 4x4" (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

M

 JD EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

00001873	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,92	R\$ 4,92
					TOTAL Material:	R\$ 4,92

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30100000	R\$ 21,84	R\$ 6,57
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30100000	R\$ 25,78	R\$ 7,75
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,32

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\$ 725,52	R\$ 0,87
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,87
					VALOR:	20,11

14.7. 91926 Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm² (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	M	1,24340000	R\$ 2,44	R\$ 3,03
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,97	R\$ 0,03
					TOTAL Material:	R\$ 3,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 21,84	R\$ 0,63
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R\$ 25,78	R\$ 0,74
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,37
					VALOR:	4,43

14.8. 91928 Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm² (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000981	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,24340000	R\$ 4,05	R\$ 5,03
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R\$ 3,97	R\$ 0,03
					TOTAL Material:	R\$ 5,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 21,84	R\$ 0,85
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03900000	R\$ 25,78	R\$ 1,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 1,85
					VALOR:	6,91

14.9. 92981 Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm² (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2029
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

00000979	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	M	1,02700000	R\$ 15,90	R\$ 16,32
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 3,97	R\$ 0,03
TOTAL Material:						R\$ 16,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 21,84	R\$ 0,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	R\$ 25,78	R\$ 0,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,61
VALOR:						16,96

14.10. 101562 Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm² (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000996 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 25 MM2	SINAPI	M	1,04010000	R\$ 26,19	R\$ 27,24
TOTAL Material:					R\$ 27,24

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00290000	R\$ 25,78	R\$ 0,07
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 0,07
VALOR:						27,31

14.11. 91996 Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa (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\$ 10,41	R\$ 10,41
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\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Serviço:					R\$ 33,16
VALOR:					33,16

14.12. 91996 Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa (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\$ 10,41	R\$ 10,41
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\$ 22,75	R\$ 22,75
TOTAL Serviço:					R\$ 33,16
VALOR:					33,16

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

14.13. 91953 Interruptor 1 tecla simples (UN)

Serviço		FONTE	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\$ 17,77	R\$ 17,77
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\$ 10,41	R\$ 10,41
TOTAL Serviço:						R\$ 28,18
VALOR:						28,18

14.14. 93653 Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

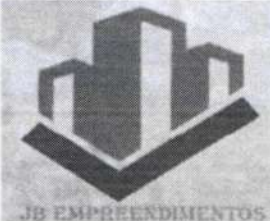
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,12	R\$ 8,12
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,04	R\$ 1,04
TOTAL Material:						R\$ 9,16
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 21,84	R\$ 0,76
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03520000	R\$ 25,78	R\$ 0,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 1,66
VALOR:						10,82

14.15. 93662 Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,56	R\$ 46,56
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,36	R\$ 2,72
TOTAL Material:						R\$ 49,28
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	R\$ 21,84	R\$ 2,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	R\$ 25,78	R\$ 3,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,30
VALOR:						55,58

14.16. 93662 Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 46,56	R\$ 46,56
00001571	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 1,36	R\$ 2,72

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

TOTAL Material:	R\$ 49,28
-----------------	-----------

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	R\$ 21,84	R\$ 2,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13250000	R\$ 25,78	R\$ 3,41
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,30
VALOR:						55,58

14.17. 101895 Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 311,15	R\$ 311,15
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 5,63	R\$ 16,89
TOTAL Material:						R\$ 328,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 21,84	R\$ 28,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 25,78	R\$ 34,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,00
VALOR:						391,04

14.18. 101895 Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca) (UN)

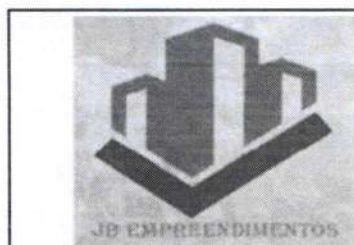
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125 A / 425 V / ICC - 25 KA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 311,15	R\$ 311,15
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 5,63	R\$ 16,89
TOTAL Material:						R\$ 328,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 21,84	R\$ 28,89
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 25,78	R\$ 34,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 63,00
VALOR:						391,04

14.19. COM-33109995 DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC (M2)

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\$ 125,07	R\$ 125,07
TOTAL Material:						R\$ 125,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,84	R\$ 6,55



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

DATA:

02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.30000000	R\$ 25,78	R\$ 7,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 14,28
					VALOR:	139,35

14.20. 101875 Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 314,06	R\$ 314,06
					TOTAL Material:	R\$ 314,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 21,84	R\$ 10,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 25,78	R\$ 12,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,90

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (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	0,01170000	R\$ 727,60	R\$ 8,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,51
					VALOR:	345,47

14.21. 101875 Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 314,06	R\$ 314,06
					TOTAL Material:	R\$ 314,06

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 21,84	R\$ 10,50
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48110000	R\$ 25,78	R\$ 12,40
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 22,90

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (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	0,01170000	R\$ 727,60	R\$ 8,51
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,51
					VALOR:	345,47

14.22. 91868 Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas (M)

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	0,00200000	R\$ 20,13	R\$ 0,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 7,90	R\$ 8,03
					TOTAL Material:	R\$ 8,07

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 21,84	R\$ 2,48
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11400000	R\$ 25,78	R\$ 2,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,41
					VALOR:	13,48

14.23. 91867 Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas (M)

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	0,00180000	R\$ 20,13	R\$ 0,03
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 5,05	R\$ 5,13
					TOTAL Material:	R\$ 5,16

Mão da Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 21,84	R\$ 2,05
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 25,78	R\$ 2,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 4,47
					VALOR:	9,63

14.24. 91866 Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas (M)

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	0,00160000	R\$ 20,13	R\$ 0,03
00002673	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,06	R\$ 4,12
					TOTAL Material:	R\$ 4,15

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 21,84	R\$ 1,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08000000	R\$ 25,78	R\$ 2,06
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 3,80
					VALOR:	7,95

14.25. S13575 Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras (m)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
					TOTAL Encargos Complementares:	R\$ 2,29

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100868	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 3/4"	ORSE	m	1,05000000	R\$ 5,80	R\$ 6,09

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
						02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga. 05. Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

TOTAL Material:	R\$ 6,09
-----------------	----------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,07
VALOR:						16,45

14.26. S09036 Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09330	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve. d= 1 1/2"	ORSE	m	1,05000000	R\$ 93,94	R\$ 98,64
TOTAL Material:						R\$ 98,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,07
VALOR:						109,00

14.27. S09036 Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,74	R\$ 1,12
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 3,89	R\$ 1,17
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 2,29

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I09330	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve. d= 1 1/2"	ORSE	m	1,05000000	R\$ 93,94	R\$ 98,64
TOTAL Material:						R\$ 98,64

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 15,69	R\$ 4,71
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 11,20	R\$ 3,36
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,07
VALOR:						109,00

14.28. C1666 Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lampadas (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 81,2600	R\$ 81,2600
TOTAL Material:						R\$ 81,2600

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA				02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário				
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA				
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA				

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4185	R\$ 20,2620
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 23,2353	R\$ 25,5640
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 45,8260
VALOR:						127,09

14.29. C1663 Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletronico e lampadas (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 52,5800	R\$ 52,5800
TOTAL Material:						R\$ 52,5800
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 18,4185	R\$ 9,2100
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,2353	R\$ 23,2400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,4500
VALOR:						85,03

14.30. C2045 Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,5300	R\$ 44,5300
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 96,1300	R\$ 96,1300
19487	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 94,6000	R\$ 94,6000
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 114,8800	R\$ 114,8800
TOTAL Material:						R\$ 350,1400
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4185	R\$ 36,8400
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 23,2353	R\$ 46,4800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 83,3200
VALOR:						433,46

15.1. 98111 Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 45,10	R\$ 45,10
TOTAL Material:						R\$ 45,10
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	R\$ 25,49	R\$ 3,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	R\$ 20,83	R\$ 2,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,78

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

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						DATA:
	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA						02/10/2025
	OBRA:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário					
	DESCRIÇÃO:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA					
	LOCAL:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA					

101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	R\$ 234,40	R\$ 3,30
TOTAL Serviço:						R\$ 3,30
VALOR:						54,18

15.2. 104750 Conector de bronze para haste 5/8" (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000425	GRAMPO METALICO TIPO OLHAL PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8", CONDUTOR DE *10" A 50 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 6,55	R\$ 6,55
TOTAL Material:						R\$ 6,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 21,84	R\$ 4,06
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 25,78	R\$ 4,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,86
VALOR:						15,41

15.3. 96973 Cordoalha de cobre nu 35 mm² (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 40,40	R\$ 42,42
TOTAL Material:						R\$ 42,42
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 21,84	R\$ 5,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 25,78	R\$ 6,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,82
Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	R\$ 25,02	R\$ 16,68
TOTAL Serviço:						R\$ 16,68
VALOR:						70,92

15.4. 96985 Haste tipo Cooperweld 5/8"" - 3m (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 69,03	R\$ 69,03
TOTAL Material:						R\$ 69,03
Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 21,84	R\$ 5,42
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	R\$ 25,78	R\$ 6,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 11,82

 J3 EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA			02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário			
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA			
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA			

VALOR: 80,85

15.5. S00355 Tubo PVC 40 mm (m)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10552	Encargos Complementares - Eletricista	ORSE	h	0,26000000	R\$ 3,74	R\$ 0,97
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,26000000	R\$ 3,89	R\$ 1,01
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 1,98

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02684S	Eletroduto de pvc rígido roscavel de 1 1/4", sem luva	ORSE	m	1,05000000	R\$ 8,55	R\$ 8,98
TOTAL Material:						R\$ 8,98

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I02436S	Eletricista (horista)	ORSE	h	0,26000000	R\$ 15,69	R\$ 4,08
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,26000000	R\$ 11,20	R\$ 2,91
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,99

VALOR: 17,95

15.6. C2457 Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2076	TERMINAL PRESSÃO P/CABO 35MM2	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,4700	R\$ 5,4700
TOTAL Material:						R\$ 5,4700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 18,4185	R\$ 3,6840
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 23,2353	R\$ 4,6480
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,3320

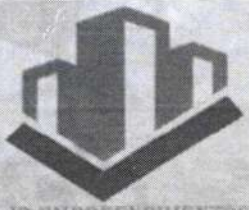
VALOR: 13,80

16.1. 102362 Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2" (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07970000	R\$ 20,13	R\$ 1,60
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00250000	R\$ 21,12	R\$ 0,05
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,02030000	R\$ 25,19	R\$ 25,70
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,87010000	R\$ 44,89	R\$ 39,05
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,61050000	R\$ 75,21	R\$ 45,91
TOTAL Material:						R\$ 112,31

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97740000	R\$ 25,30	R\$ 24,72
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99740000	R\$ 20,83	R\$ 20,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,49

M

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA			
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário			
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA			
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA			

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	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	0,00450000	R\$ 417,00	R\$ 1,87
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,87
					VALOR:	159,67

16.2. S13295 Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura (un)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 3,79	R\$ 3,79
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	4,97000000	R\$ 3,71	R\$ 18,44
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	5,97000000	R\$ 3,89	R\$ 23,22
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 45,45

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08806	Barra chata de ferro 7/8" x 1/4" (1,11 kg/m)	ORSE	kg	8,25000000	R\$ 10,42	R\$ 85,97
I00261	Barra quadrada de ferro 1/2" (1,27 kg/m)	ORSE	m	1,06000000	R\$ 13,23	R\$ 14,02
I40425S	Chapa de aço grossa, sae 1020, bitola 1/4", e = 6,35 mm (49,85 kg/m2)	ORSE	kg	0,55000000	R\$ 8,23	R\$ 4,53
I11002S	Eletrodo revestido aws - e6013, diametro igual a 2,50 mm	ORSE	kg	1,11000000	R\$ 49,78	R\$ 55,26
I07504	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	ORSE	kg	15,04000000	R\$ 8,02	R\$ 120,62
I10935S	Tela de arame galvanizada revestida em pvc, quadrangular / losangular, fio 2,77 mm (12 bwg), bitola final = *3,8* mm, malha 7,5 x 7,5 cm, h = 2 m	ORSE	m2	1,29000000	R\$ 44,93	R\$ 57,96
I21013S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	7,17000000	R\$ 67,99	R\$ 487,49
					TOTAL Material:	R\$ 825,85

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1.00000000	R\$ 15,69	R\$ 15,69
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	4.97000000	R\$ 15,69	R\$ 77,98
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	5.97000000	R\$ 11,20	R\$ 66,86
				TOTAL Mão de Obra:		R\$ 160,53

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S08495	Dobradiça de ferro 65x47mm em barra chata 2 1/2" x 1/4" e pino aço 1/2" (exceto mão de obra)	ORSE	un	2.00000000	R\$ 8,02	R\$ 16,04
TOTAL Serviço:						R\$ 16,04
VALOR:						1.047,87

16.3. S13589 Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto (m)

16.3. S 15563 Bancada em granito cinza andorinha, e=2cm		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL
Serviço						
S03163	Tampo de balcão em granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	0,60000000	R\$ 552,76	R\$ 331,66
					TOTAL Serviço:	R\$ 331,66
					VALOR:	331,66

16.4. C0361 Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto (M)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA :
			02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA		

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	R\$ 119,5800	R\$ 9,4468
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	R\$ 100,5000	R\$ 3,2160
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	R\$ 0,9600	R\$ 9,4704
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	R\$ 0,7100	R\$ 13,1499
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 23,8500
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	R\$ 2,6800	R\$ 2,5728
TOTAL Material:						R\$ 61,7059

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4185	R\$ 18,4200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,07000000	R\$ 23,2453	R\$ 48,1275
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,14200000	R\$ 17,8470	R\$ 56,0847
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 122,6322
VALOR:						184,34

16.5. 100869 Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura (UN)

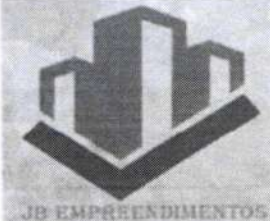
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036206	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 90 CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 245,31	R\$ 245,31
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 18,10	R\$ 108,60
TOTAL Material:						R\$ 353,91

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\$ 24,73	R\$ 23,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 20,83	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,67
VALOR:						383,58

16.6. 100868 Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIÂMETRO MÍNIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 234,15	R\$ 234,15
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\$ 18,10	R\$ 108,60
TOTAL Material:						R\$ 342,75

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\$ 24,73	R\$ 23,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 20,83	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 29,67
VALOR:						372,42

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA:
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

16.7. S01889 Espelho plano 4mm (m2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11186S Espelho cristal e = 4 mm	ORSE	m2	1.00000000	R\$ 487,33	R\$ 487,33
TOTAL Material:					R\$ 487,33
VALOR:					487,33

16.8. C1347 Estrutura metálica c/ tabelas de basquete (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1139 ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2.30M	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 1.590,0000	R\$ 1.590,0000
I1911 TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 3.510,4400	R\$ 3.510,4400
TOTAL Material:					R\$ 5.100,4400

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268 CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,08650000	R\$ 407,1700	R\$ 35,2202
TOTAL Serviço:					R\$ 35,2202
VALOR:					5.135,66

16.9. C1349 Estrutura metálica de traves de futsal (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1137 TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 4.452,6700	R\$ 4.452,6700
TOTAL Material:					R\$ 4.452,6700
VALOR:					4.452,67

16.10. C1351 Estrutura metálica p/ rede de voley (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1140 REDE PARA PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 2.703,1600	R\$ 2.703,1600
TOTAL Material:					R\$ 2.703,1600
VALOR:					2.703,16

16.11. C2284 Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 75,8400	R\$ 75,8400
TOTAL Material:					R\$ 75,8400

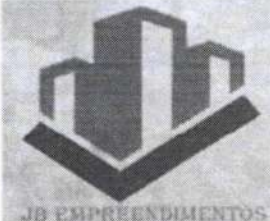
	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA		
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário		
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA		
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA		

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 23,2453	R\$ 11,6250
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 17,8470	R\$ 4,4625
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 16,0875

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 714,0000	R\$ 2,6775
TOTAL Serviço:						R\$ 2,6775
VALOR:						94,61

16.12. 99803 Limpeza geral (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares:		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	R\$ 20,83	R\$ 2,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,02
VALOR:						2,02

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

COM-05622533 ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 20M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010966	PERFIL "U" SIMPLES, EM CHAPA DOBRADA DE AÇO LAMINADO, E = 8 MM, H = 150 MM, L = 75 MM (16,97 KG/M)	SINAPI	KG	15,00000000	R\$ 9,12	R\$ 136,80
TOTAL Material:						R\$ 136,80
Mão de Obra com Encargos Complementares:		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,99	R\$ 20,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,83	R\$ 20,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 41,82
VALOR:						178,62

COM-58651618 COBERTURA COM TELHA DE CHAPA DE AÇO ZINCADO, ONDULADA, ESPESSURA DE 0,5MM (M2)

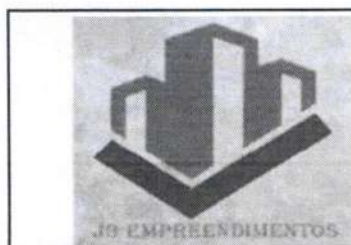
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	CJ	1,42000000	R\$ 2,89	R\$ 4,10
00025007	TELHA ONDULADA EM AÇO ZINCADO, ALTURA DE 17 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM, LARGURA UTIL DE APROXIMADAMENTE 985 MM, SEM PINTURA	SINAPI	M2	1,17000000	R\$ 47,94	R\$ 56,08
TOTAL Material:						R\$ 60,18
Mão de Obra com Encargos Complementares:		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 20,83	R\$ 4,58
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22000000	R\$ 24,95	R\$ 5,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,06
VALOR:						70,24

COM-33109995 DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC (M2)

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\$ 125,07	R\$ 125,07
TOTAL Material:						R\$ 125,07
Mão de Obra com Encargos Complementares:		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 21,84	R\$ 6,55
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	R\$ 25,78	R\$ 7,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 14,28
VALOR:						139,35

	RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS		DATA: 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	295,00	R\$ 107,35	R\$ 31.668,25
S05088	Abriço provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	ORSE	m2	12,00	R\$ 238,24	R\$ 2.858,88
S01036	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	ORSE	un	4,00	R\$ 7,46	R\$ 29,84
S01037	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	ORSE	un	12,00	R\$ 7,60	R\$ 91,20
S01038	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	ORSE	un	4,00	R\$ 8,64	R\$ 34,56
S01042	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm - 1 1/2"	ORSE	un	4,00	R\$ 15,15	R\$ 60,60
102362	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	SINAPI	M2	147,00	R\$ 159,67	R\$ 23.471,49
103352	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	M2	331,00	R\$ 97,40	R\$ 32.239,40
103362	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), j	SINAPI	M2	183,00	R\$ 95,73	R\$ 17.518,59
93202	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/a	SINAPI	M	28,00	R\$ 26,39	R\$ 738,92
88485	Aplicação de selador acrílico	SINAPI	M2	847,20	R\$ 3,98	R\$ 3.371,86
S13589	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiros - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	ORSE	m	4,80	R\$ 331,66	R\$ 1.591,97
C0361	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	SEINFRA	M	4,80	R\$ 184,34	R\$ 884,83
100869	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	UN	2,00	R\$ 383,58	R\$ 767,16
100868	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	UN	8,00	R\$ 372,42	R\$ 2.979,36
104341	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 10,11	R\$ 50,55
103958	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 9,24	R\$ 18,48
105233	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 7,34	R\$ 14,68
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	15,00	R\$ 27,70	R\$ 415,50
91943	Caixa PVC octogonal 4x4"	SINAPI	UN	7,00	R\$ 20,11	R\$ 140,77
91940	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	SINAPI	UN	16,00	R\$ 16,97	R\$ 271,52
98111	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	SINAPI	UN	5,00	R\$ 54,18	R\$ 270,90
97902	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 556,41	R\$ 2.225,64
102610	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.127,78	R\$ 2.127,78
89707	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	SINAPI	UN	6,00	R\$ 47,84	R\$ 287,04
104328	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	SINAPI	UN	4,00	R\$ 70,56	R\$ 282,24
94227	Calha em chapa de aço galvanizado n° 24	SINAPI	M	72,00	R\$ 54,13	R\$ 3.897,36
S04421	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	ORSE	m	72,00	R\$ 279,49	R\$ 20.123,28
87905	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp.= 5mm p/ parede	SINAPI	M2	960,10	R\$ 7,71	R\$ 7.402,37
96557	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	34,30	R\$ 816,99	R\$ 28.022,76
103672	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	18,00	R\$ 733,67	R\$ 13.206,06
103674	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	7,50	R\$ 752,51	R\$ 5.643,83
96558	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	M3	6,30	R\$ 850,95	R\$ 5.360,99
S00391	Condutete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	5,00	R\$ 29,18	R\$ 145,90
S00391	Condutete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	5,00	R\$ 29,18	R\$ 145,90
S09932	Condutete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	4,00	R\$ 26,77	R\$ 107,08
S09933	Condutete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	un	1,00	R\$ 29,86	R\$ 29,86
92981	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm²	SINAPI	M	14,00	R\$ 16,96	R\$ 237,44
91926	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm²	SINAPI	M	190,00	R\$ 4,43	R\$ 841,70
91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm²	SINAPI	M	820,00	R\$ 6,91	R\$ 5.666,20



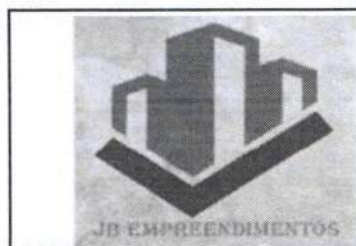
RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

DATA :

02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
101562	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm²	SINAPI	M	41,00	R\$ 27,31	R\$ 1.119,71
104750	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	UN	12,00	R\$ 15,41	R\$ 184,92
96973	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	SINAPI	M	24,00	R\$ 70,92	R\$ 1.702,08
89728	Curva 90° curta - 40 mm	SINAPI	UN	14,00	R\$ 11,85	R\$ 165,90
COM-33109995	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições	M2	1,00	R\$ 139,35	R\$ 139,35
102504	Demarcação de quadra com tinta acrílica	SINAPI	M	360,00	R\$ 9,65	R\$ 3.474,00
93662	Disjuntor termomagnético binopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 55,58	R\$ 277,90
93662	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	8,00	R\$ 55,58	R\$ 444,64
93653	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	5,00	R\$ 10,82	R\$ 54,10
101895	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	2,00	R\$ 391,04	R\$ 782,08
101895	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 391,04	R\$ 391,04
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	54,00	R\$ 47,30	R\$ 2.554,20
101161	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	6,00	R\$ 232,46	R\$ 1.394,76
101161	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	SINAPI	M2	148,10	R\$ 232,46	R\$ 34.427,33
S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	17,00	R\$ 109,00	R\$ 1.853,00
S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1.1/2" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	34,00	R\$ 109,00	R\$ 3.706,00
S13575	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	ORSE	m	86,00	R\$ 16,45	R\$ 1.414,70
91868	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R\$ 13,48	R\$ 296,56
91866	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	SINAPI	M	22,00	R\$ 7,95	R\$ 174,90
91867	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	SINAPI	M	32,00	R\$ 9,63	R\$ 308,16
96132	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	SINAPI	M2	88,60	R\$ 16,16	R\$ 1.431,78
87531	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	SINAPI	M2	409,10	R\$ 33,98	R\$ 13.901,22
86884	Engate flexível plástico	SINAPI	UN	10,00	R\$ 10,89	R\$ 108,90
C1281	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	SEINFRA	M2	1.114,00	R\$ 11,18	R\$ 12.454,52
S01889	Espelho plano 4mm	ORSE	m2	4,50	R\$ 487,33	R\$ 2.192,99
COM-05622533	Estrutura de aço em arco vão de 30m	Composições	M2	1.114,00	R\$ 178,62	R\$ 198.982,68
C1347	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 5.135,66	R\$ 5.135,66
C1349	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 4.452,67	R\$ 4.452,67
C1351	Estrutura metálica p/ rede de voley	SEINFRA	CJ	1,00	R\$ 2.703,16	R\$ 2.703,16
S09963	Flange para caixa d'água 25 mm	ORSE	un	3,00	R\$ 17,07	R\$ 51,21
S09964	Flange para caixa d'água 50 mm	ORSE	un	2,00	R\$ 29,63	R\$ 59,26
96536	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	260,60	R\$ 72,57	R\$ 18.911,74
92448	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	110,00	R\$ 168,88	R\$ 18.576,80
92431	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	185,50	R\$ 58,94	R\$ 10.933,37
96535	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	M2	26,60	R\$ 133,17	R\$ 3.542,32
98082	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2.50 x h 12,00)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 3.738,20	R\$ 3.738,20
96985	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	SINAPI	UN	5,00	R\$ 80,85	R\$ 404,25
C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 262,81	R\$ 262,81
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.330,39	R\$ 1.330,39
98557	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	SINAPI	M2	72,00	R\$ 36,07	R\$ 2.597,04
S09416	Instalações provisórias de energia	ORSE	un	1,00	R\$ 1.610,78	R\$ 1.610,78
91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	UN	7,00	R\$ 28,18	R\$ 197,26



RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS

DATA :
02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
89726	Joelho 45° - 40 mm	SINAPI	UN	3,00	R\$ 9,49	R\$ 28,47
89802	Joelho 45° - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 9,98	R\$ 59,88
89744	Joelho 90° - 100 mm	SINAPI	UN	7,00	R\$ 25,79	R\$ 180,53
89481	Joelho 90° soldável 25 mm	SINAPI	UN	11,00	R\$ 4,92	R\$ 54,12
89492	Joelho 90° soldável 32 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 7,65	R\$ 45,90
89501	Joelho 90° soldável 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 13,27	R\$ 106,16
S04964	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	ORSE	un	2,00	R\$ 13,63	R\$ 27,26
89590	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	SINAPI	UN	4,00	R\$ 121,17	R\$ 484,68
S01672	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	ORSE	un	10,00	R\$ 13,73	R\$ 137,30
S04964	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	un	4,00	R\$ 13,63	R\$ 54,52
103974	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	SINAPI	UN	16,00	R\$ 9,83	R\$ 157,28
C3732	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund = 5cm, inclusive preenchimento com mastique	SEINFRA	M	627,05	R\$ 24,22	R\$ 15.187,15
89797	Junção simples 100 mm - 100 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 47,37	R\$ 236,85
104345	Junção simples 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 39,60	R\$ 237,60
89785	Junção simples 50 mm - 50 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 24,68	R\$ 197,44
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	SINAPI	M2	861,56	R\$ 4,44	R\$ 3.825,33
101964	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	SINAPI	M2	88,60	R\$ 199,10	R\$ 17.640,26
95240	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	SINAPI	M2	633,20	R\$ 19,12	R\$ 12.106,78
96619	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	M2	15,00	R\$ 39,79	R\$ 596,85
99803	Limpeza geral	SINAPI	M2	861,56	R\$ 2,02	R\$ 1.740,35
C1630	Locação da obra - execução de gabarito	SEINFRA	M2	861,56	R\$ 6,96	R\$ 5.996,46
C2045	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermetico para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 433,46	R\$ 6.501,90
C1663	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 1x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 85,03	R\$ 85,03
C1666	Luminária calha sobrepor p/lamp.fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 127,09	R\$ 762,54
105143	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 9,40	R\$ 37,60
89579	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 10,89	R\$ 21,78
94659	Luva soldável 32 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 5,57	R\$ 22,28
89385	Luva soldável com rosca - 3/4"	SINAPI	UN	8,00	R\$ 6,70	R\$ 53,60
C2040	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	SEINFRA	M2	1.114,00	R\$ 11,71	R\$ 13.044,94
88489	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	SINAPI	M2	847,20	R\$ 13,87	R\$ 11.750,66
102494	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	SINAPI	M2	480,00	R\$ 59,23	R\$ 28.430,40
88489	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	SINAPI	M2	476,00	R\$ 13,87	R\$ 6.602,12
104603	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	62,50	R\$ 63,04	R\$ 3.940,00
103913	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	SINAPI	M2	633,20	R\$ 130,56	R\$ 82.670,59
94992	Piso em concreto simples despolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	SINAPI	M2	195,40	R\$ 79,94	R\$ 15.620,28
103689	Placa da obra - padrão governo federal	SINAPI	M2	3,00	R\$ 462,56	R\$ 1.387,68
90844	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.212,52	R\$ 1.212,52
90844	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.212,52	R\$ 2.425,04
90841	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	SINAPI	UN	4,00	R\$ 1.042,02	R\$ 4.168,08
90843	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	SINAPI	UN	2,00	R\$ 1.105,40	R\$ 2.210,80
S13295	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	ORSE	un	4,00	R\$ 1.047,87	R\$ 4.191,48
101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	R\$ 345,47	R\$ 345,47

	RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS		DATA : 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

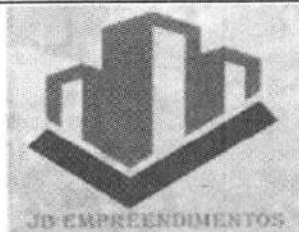
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	UN	1,00	R\$ 345,47	R\$ 345,47
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	37,40	R\$ 30,35	R\$ 1.135,09
S07752	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	ORSE	un	4,00	R\$ 54,36	R\$ 217,44
104952	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epoxi esp= 5mm p/parede	SINAPI	M2	551,00	R\$ 36,03	R\$ 19.852,53
94794	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1 1/2")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 125,14	R\$ 250,28
89986	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 62,13	R\$ 124,26
89987	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 70,79	R\$ 141,58
89985	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	UN	8,00	R\$ 67,35	R\$ 538,80
87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	81,10	R\$ 64,80	R\$ 5.255,28
87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	M2	328,00	R\$ 64,80	R\$ 21.254,40
94792	SINAPI Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	SINAPI	UN	2,00	R\$ 86,14	R\$ 172,28
86882	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1 1/2"	SINAPI	UN	9,00	R\$ 23,58	R\$ 212,22
C2284	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	SEINFRA	M	2,90	R\$ 94,61	R\$ 274,37
98094	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	SINAPI	UN	1,00	R\$ 2.690,50	R\$ 2.690,50
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	15,00	R\$ 38,38	R\$ 575,70
COM-58651618	Telha metálica em chapa galvanizada e=0,5mm	Composições	M2	1.114,00	R\$ 70,24	R\$ 78.247,36
C2457	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 13,80	R\$ 69,00
91996	Tomada 2p + t de embutir, 10 A, completa	SINAPI	UN	2,00	R\$ 33,16	R\$ 66,32
91996	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	SINAPI	UN	1,00	R\$ 33,16	R\$ 33,16
86906	Torneira cromada para lavatório 1/2"	SINAPI	UN	8,00	R\$ 107,04	R\$ 856,32
S05003	Torneira de bóia p/caixa d'água em pvc d = 3/4"	ORSE	un	1,00	R\$ 37,36	R\$ 37,36
S00355	Tubo PVC 40 mm	ORSE	m	18,00	R\$ 17,95	R\$ 323,10
89798	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	SINAPI	M	3,00	R\$ 11,88	R\$ 35,64
89401	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	SINAPI	M	27,00	R\$ 10,08	R\$ 272,16
89356	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	SINAPI	M	38,00	R\$ 21,81	R\$ 828,78
89447	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	SINAPI	M	28,00	R\$ 10,31	R\$ 288,68
89448	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	SINAPI	M	14,00	R\$ 15,79	R\$ 221,06
103979	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	SINAPI	M	36,00	R\$ 28,17	R\$ 1.014,12
89580	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	SINAPI	M	20,00	R\$ 59,99	R\$ 1.199,80
89848	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	SINAPI	M	35,00	R\$ 24,74	R\$ 865,90
89711	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	SINAPI	M	20,00	R\$ 19,40	R\$ 388,00
89798	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	SINAPI	M	17,00	R\$ 11,88	R\$ 201,96
89617	Tê 90° soldável - 25 mm	SINAPI	UN	5,00	R\$ 6,97	R\$ 34,85
89625	Tê 90° soldável - 40 mm	SINAPI	UN	8,00	R\$ 21,06	R\$ 168,48
89625	Tê 90° soldável - 50 mm	SINAPI	UN	4,00	R\$ 21,06	R\$ 84,24
S01177	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	un	4,00	R\$ 14,38	R\$ 57,52
S01182	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	ORSE	un	2,00	R\$ 30,19	R\$ 60,38
104352	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	UN	1,00	R\$ 36,68	R\$ 36,68
89421	União soldável - 20 mm	SINAPI	UN	6,00	R\$ 10,82	R\$ 64,92
89594	União soldável - 50 mm	SINAPI	UN	2,00	R\$ 33,58	R\$ 67,16
95472	Vaso sanitário para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	2,00	R\$ 883,02	R\$ 1.766,04

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO SINTÉTICO - SERVIÇOS		DATA :
			02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
86932	Vaso sanitario sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	UN	4,00	R\$ 629,92	R\$ 2.519,68
86679	Válvula para lavatório e tanque 1"	SINAPI	UN	9,00	R\$ 9,84	R\$ 88,56

 JB EMPREENDIMENTOS	RELATÓRIO SINTÉTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		DATA : 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
COM-33109995	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composições	M2	1,00	R\$ 139,35	R\$ 139,35
COM-05622533	Estrutura de aço em arco vão de 30m	Composições	M2	1.114,00	R\$ 178,62	R\$ 198.982,68
COM-58651618	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	Composições	M2	1.114,00	R\$ 70,24	R\$ 78.247,36



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

02/10/2025

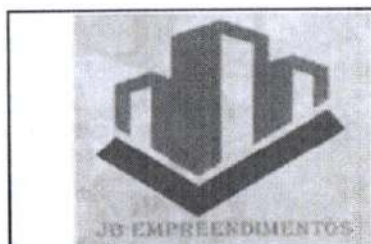
OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COM-05622533	Estrutura de aço em arco vão de 30m	Composição	Serviço	M2	1.114,00	R\$ 178,62	R\$ 198.982,68	20,70%	20,70%	A
103913	Piso em concreto armado com tela e juntas de dilatação (esp.=10cm)	SINAPI	Serviço	M2	633,20	R\$ 130,56	R\$ 82.670,59	8,60%	29,30%	A
COM-58651618	Telha metálica em chapa galvanizada e=0.5mm	Composição	Serviço	M2	1.114,00	R\$ 70,24	R\$ 78.247,36	8,14%	37,44%	A
101161	Elemento vazado de concreto (50x50x10cm) anti-chuva assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	SINAPI	Serviço	M2	148,10	R\$ 232,46	R\$ 34.427,33	3,58%	41,02%	A
103352	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,09m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), junta de 2,0cm	SINAPI	Serviço	M2	331,00	R\$ 97,40	R\$ 32.239,40	3,35%	44,38%	A
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	295,00	R\$ 107,35	R\$ 31.668,25	3,29%	47,67%	A
102494	Pintura de piso com tinta à base de resina epóxi	SINAPI	Serviço	M2	480,00	R\$ 59,23	R\$ 28.430,40	2,96%	50,63%	B
96557	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	Serviço	M3	34,30	R\$ 816,99	R\$ 28.022,76	2,92%	53,55%	B
102362	Alambrado com tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, fixada com tubos de ferro galvanizado 2"	SINAPI	Serviço	M2	147,00	R\$ 159,67	R\$ 23.471,49	2,44%	55,99%	B
87265	Revestimento cerâmico de paredes PFI IV - cerâmica 20 x 20 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	Serviço	M2	328,00	R\$ 64,80	R\$ 21.254,40	2,21%	58,20%	B
S04421	Canaleta de concreto c/ tampa removível em chapa de aço (0,25 x 0,25 x 0,25m)	ORSE	Serviço	m	72,00	R\$ 279,49	R\$ 20.123,28	2,09%	60,29%	B
104952	Reboco c/argamassa pré-fabricada, adesivo de alta resistência p/tinta epóxi esp= 5mm p/parede	SINAPI	Serviço	M2	551,00	R\$ 36,03	R\$ 19.852,53	2,07%	62,36%	B
96536	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	Serviço	M2	260,60	R\$ 72,57	R\$ 18.911,74	1,97%	64,33%	B
92448	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	Serviço	M2	110,00	R\$ 168,88	R\$ 18.576,80	1,93%	66,26%	B
101964	Laje premoldada para forro (e=12cm), inclusive capeamento (e=4cm) e escoramento	SINAPI	Serviço	M2	88,60	R\$ 199,10	R\$ 17.640,26	1,84%	68,09%	B
103362	Alvenaria de tijolo cerâmico (9x19x24)cm, e= 0,19m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/areia), j	SINAPI	Serviço	M2	183,00	R\$ 95,73	R\$ 17.518,59	1,82%	69,92%	B
94992	Piso em concreto simples desempolado (esp.=5cm), inclusive contrapiso	SINAPI	Serviço	M2	195,40	R\$ 79,94	R\$ 15.620,28	1,63%	71,54%	B
C3732	Junta de retração, serrada com disco diamantado, para pavimentos em placa de concreto, profund. = 5cm, inclusive preenchimento com mastique	SEINFRA	Serviço	M	627,05	R\$ 24,22	R\$ 15.187,15	1,58%	73,12%	B
87531	Emboço c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar, traço 1:7	SINAPI	Serviço	M2	409,10	R\$ 33,98	R\$ 13.901,22	1,45%	74,57%	B
103672	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	Serviço	M3	18,00	R\$ 733,67	R\$ 13.206,06	1,37%	75,94%	B
C2040	Pintura c/ primer epoxi em estrutura de aço carbono 25 micra com revólver	SEINFRA	Serviço	M2	1.114,00	R\$ 11,71	R\$ 13.044,94	1,36%	77,30%	B
C1281	Esmalte sintético em estrutura de aço carbono 50 micra com revólver	SEINFRA	Serviço	M2	1.114,00	R\$ 11,18	R\$ 12.454,52	1,30%	78,59%	B
95240	Lastro de brita graduada apiloada (esp.=6 cm)	SINAPI	Serviço	M2	633,20	R\$ 19,12	R\$ 12.106,78	1,26%	79,85%	B
88489	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica	SINAPI	Serviço	M2	847,20	R\$ 13,87	R\$ 11.750,66	1,22%	81,08%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
92431	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	Serviço	M2	185,50	R\$ 58,94	R\$ 10.933,37	1,14%	82,21%	C
87905	Chapisco c/ argamassa de cimento e areia s/ peneirar traço 1:3 esp. = 5mm p/ parede	SINAPI	Serviço	M2	960,10	R\$ 7,71	R\$ 7.402,37	0,77%	82,98%	C
88489	Pintura em tinta PVA latex (02 demãos), inclusive emassamento	SINAPI	Serviço	M2	476,00	R\$ 13,87	R\$ 6.602,12	0,69%	83,67%	C
C2045	Luminária blindada p/ alta pressão, linha industrial projetor hermético para lâmpada de luz mista de 500 W, com proteção da lâmpada	SEINFRA	Serviço	UN	15,00	R\$ 433,46	R\$ 6.501,90	0,68%	84,35%	C
C1630	Locação da obra - execução de gabarito	SEINFRA	Serviço	M2	861,56	R\$ 6,96	R\$ 5.996,46	0,62%	84,97%	C
91928	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 4 mm²	SINAPI	Serviço	M	820,00	R\$ 6,91	R\$ 5.666,20	0,59%	85,56%	C
103674	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	Serviço	M3	7,50	R\$ 752,51	R\$ 5.643,82	0,59%	86,15%	C
96558	Concreto armado fck 25 MPa, usinado, inclusive lançamento	SINAPI	Serviço	M3	6,30	R\$ 850,95	R\$ 5.360,98	0,56%	86,70%	C
87265	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	Serviço	M2	81,10	R\$ 64,80	R\$ 5.255,28	0,55%	87,25%	C
C1347	Estrutura metálica c/ tabelas de basquete	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 5.135,66	R\$ 5.135,66	0,53%	87,79%	C
C1349	Estrutura metálica de traves de futsal	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 4.452,67	R\$ 4.452,67	0,46%	88,25%	C
S13295	Portão em tubo de ferro galvanizado 2" e tela de arame galvanizado fio 12 bwg, malha 2", revestido em pvc, inclusive dobradiças e fechadura	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 1.047,87	R\$ 4.191,48	0,44%	88,69%	C
90841	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,60 m) completa inclusive targeta metálica	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 1.042,02	R\$ 4.168,08	0,43%	89,12%	C
104603	Piso cerâmico esmaltado PEI V - 33 x 33 cm - incl. rejunte - conforme projeto	SINAPI	Serviço	M2	62,50	R\$ 63,04	R\$ 3.940,00	0,41%	89,53%	C
94227	Caixa em chapa de aço galvanizado n° 24	SINAPI	Serviço	M	72,00	R\$ 54,13	R\$ 3.897,36	0,41%	89,93%	C
98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	SINAPI	Serviço	M2	861,56	R\$ 4,44	R\$ 3.825,33	0,40%	90,33%	C
98082	Fossa séptica, em concreto armado, (d 2,50 x h 12,00)	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 3.738,20	R\$ 3.738,20	0,39%	90,72%	C
S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1,1/2" - inclusive braçadeiras	ORSE	Serviço	m	34,00	R\$ 109,00	R\$ 3.706,00	0,39%	91,11%	C
96535	Forma plana chapa compensada plastificada, esp. = 12mm util. 5x	SINAPI	Serviço	M2	26,60	R\$ 133,17	R\$ 3.542,32	0,37%	91,48%	C
102504	Demarcação de quadra com tinta acrílica	SINAPI	Serviço	M	360,00	R\$ 9,65	R\$ 3.474,00	0,36%	91,84%	C
88485	Aplicação de selador acrílico	SINAPI	Serviço	M2	847,20	R\$ 3,98	R\$ 3.371,86	0,35%	92,19%	C
100868	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 372,42	R\$ 2.979,36	0,31%	92,50%	C
S05088	Abriço provisório c/ pavimento para alojamento e depósito	ORSE	Serviço	m2	12,00	R\$ 238,24	R\$ 2.858,88	0,30%	92,79%	C
C1351	Estrutura metálica p/ rede de voley	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	R\$ 2.703,16	R\$ 2.703,16	0,28%	93,08%	C
98094	Sumidouro em alvenaria (d 2,30 x h 6,00)	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.690,50	R\$ 2.690,50	0,28%	93,36%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05. Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
98557	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações	SINAPI	Serviço	M2	72,00	R\$ 36,07	R\$ 2.597,04	0,27%	93,63%	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	54,00	R\$ 47,30	R\$ 2.554,20	0,27%	93,89%	C
86932	Vaso sanitário sifonado, para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento plástico, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 629,92	R\$ 2.519,68	0,26%	94,15%	C
90844	Porta de madeira (1,00x2,10 m) com bandeira (1,00x0,80 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.212,52	R\$ 2.425,04	0,25%	94,41%	C
97902	Caixa de inspeção de esgoto sifonada (60x60 cm)	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 556,41	R\$ 2.225,64	0,23%	94,64%	C
90843	Porta de madeira - Banheiros e Sanitários (0,80 m) completa inclusive targeta metálica - WC PNE	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.105,40	R\$ 2.210,80	0,23%	94,87%	C
S01889	Espelho plano 4mm	ORSE	Serviço	m2	4,50	R\$ 487,33	R\$ 2.192,98	0,23%	95,10%	C
102610	Caixa d'água em fibra de vidro - cap. 3.000 litros	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.127,78	R\$ 2.127,78	0,22%	95,32%	C
S09036	Eletroduto de ferro galvanizado d= 1" - inclusive braçadeiras	ORSE	Serviço	m	17,00	R\$ 109,00	R\$ 1.853,00	0,19%	95,51%	C
95472	Vaso sanitário para deficientes físicos para válvula de descarga, em louca branca, com acessórios, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo PVC de ligação	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 883,02	R\$ 1.766,04	0,18%	95,69%	C
99803	Limpeza geral	SINAPI	Serviço	M2	861,56	R\$ 2,02	R\$ 1.740,35	0,18%	95,87%	C
96973	Cordoalha de cobre nu 35 mm²	SINAPI	Serviço	M	24,00	R\$ 70,92	R\$ 1.702,08	0,18%	96,05%	C
S09416	Instalações provisórias de energia	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 1.610,78	R\$ 1.610,78	0,17%	96,22%	C
S13589	Bancada em granito cinza andorinha para lavatório com testeiras - espessura 2cm, largura 50 cm, conforme projeto	ORSE	Serviço	m	4,80	R\$ 331,66	R\$ 1.591,97	0,17%	96,39%	C
96132	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica	SINAPI	Serviço	M2	88,60	R\$ 16,16	R\$ 1.431,78	0,15%	96,53%	C
S13575	Eletroduto de ferro galvanizado d= 3/4" - inclusive braçadeiras	ORSE	Serviço	m	86,00	R\$ 16,45	R\$ 1.414,70	0,15%	96,68%	C
101161	Elemento vazado de concreto (40x40x7cm) assentados com argamassa (cimento e areia traço 1:3)	SINAPI	Serviço	M2	6,00	R\$ 232,46	R\$ 1.394,76	0,15%	96,83%	C
103689	Placa da obra - padrão governo federal	SINAPI	Serviço	M2	3,00	R\$ 462,56	R\$ 1.387,68	0,14%	96,97%	C
C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.330,39	R\$ 1.330,39	0,14%	97,11%	C
90844	Porta de madeira (0,90x2,10 m) - inclusive ferragens, conforme projeto de esquadrias	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.212,52	R\$ 1.212,52	0,13%	97,24%	C
89580	Tubo de queda - água pluvial DN=150 mm	SINAPI	Serviço	M	20,00	R\$ 59,99	R\$ 1.199,80	0,12%	97,36%	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	37,40	R\$ 30,35	R\$ 1.135,09	0,12%	97,48%	C
101562	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/90°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 1000V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 35 mm²	SINAPI	Serviço	M	41,00	R\$ 27,31	R\$ 1.119,71	0,12%	97,59%	C
103979	Tubo PVC rígido soldável - 50 mm	SINAPI	Serviço	M	36,00	R\$ 28,17	R\$ 1.014,12	0,11%	97,70%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C0361	Banco de concreto armado polido (l=0,45m) sem arestas, conforme projeto	SEINFRA	Serviço	M	4,80	R\$ 184,34	R\$ 884,83	0,09%	97,79%	C
89848	Tubo rígido c/ ponta lisa 100 mm	SINAPI	Serviço	M	35,00	R\$ 24,74	R\$ 865,90	0,09%	97,88%	C
86906	Torneira cromada para lavatório 1/2"	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 107,04	R\$ 856,32	0,09%	97,97%	C
91926	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 2,5 mm²	SINAPI	Serviço	M	190,00	R\$ 4,43	R\$ 841,70	0,09%	98,06%	C
89356	Tubo PVC rígido soldável - 25 mm	SINAPI	Serviço	M	38,00	R\$ 21,81	R\$ 828,78	0,09%	98,15%	C
101895	Disjuntor termomagnético tripolar 150 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 391,04	R\$ 782,08	0,08%	98,23%	C
100869	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 140cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 383,58	R\$ 767,16	0,08%	98,31%	C
C1666	Luminária calha sobrepor p/lamp fluorescente 2x40w, completa, incl.reator eletrônico e lâmpadas	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	R\$ 127,09	R\$ 762,54	0,08%	98,39%	C
93202	Alvenaria de tijolo cerâmico maciço (4x9x17), esp = 0,04m, com argamassa (traço 1:2:8 - cimento/cal/a	SINAPI	Serviço	M	28,00	R\$ 26,39	R\$ 738,92	0,08%	98,46%	C
96619	Lastro de concreto magro traço 1:4:8, espessura 5 cm, preparo mecânico	SINAPI	Serviço	M2	15,00	R\$ 39,79	R\$ 596,85	0,06%	98,52%	C
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	Serviço	M3	15,00	R\$ 38,38	R\$ 575,70	0,06%	98,58%	C
89985	Registro de pressão c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 67,35	R\$ 538,80	0,06%	98,64%	C
89590	Joelho PVC 90° d=150 mm - tubulação pluvial	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 121,17	R\$ 484,68	0,05%	98,69%	C
93662	Disjuntor termomagnético binopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 55,58	R\$ 444,64	0,05%	98,74%	C
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	15,00	R\$ 27,70	R\$ 415,50	0,04%	98,78%	C
96985	Haste tipo Cooperweld 5/8" - 3m	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 80,85	R\$ 404,25	0,04%	98,82%	C
101895	Disjuntor termomagnético tripolar 175 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 391,04	R\$ 391,04	0,04%	98,86%	C
89711	Tubo rígido c/ ponta lisa 40 mm	SINAPI	Serviço	M	20,00	R\$ 19,40	R\$ 388,00	0,04%	98,90%	C
101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 4 disjuntores unipolares + 8 bipolares + 1 tripolar + 1 DR, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 345,47	R\$ 345,47	0,04%	98,94%	C
101875	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para 1 disjuntor unipolar + 5 bipolares + 2 tripolares, padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 345,47	R\$ 345,47	0,04%	98,98%	C
S00355	Tubo PVC 40 mm	ORSE	Serviço	m	18,00	R\$ 17,95	R\$ 323,10	0,03%	99,01%	C
91867	Eletroduto de pvc rígido roscável, 3/4", inclusive curvas	SINAPI	Serviço	M	32,00	R\$ 9,63	R\$ 308,16	0,03%	99,04%	C
91868	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1", inclusive curvas	SINAPI	Serviço	M	22,00	R\$ 13,48	R\$ 296,56	0,03%	99,07%	C
89447	Tubo PVC rígido soldável - 32 mm	SINAPI	Serviço	M	28,00	R\$ 10,31	R\$ 288,68	0,03%	99,10%	C
89707	Caixa sifonada (100x100x50 mm)	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 47,84	R\$ 287,04	0,03%	99,13%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104328	Caixa sifonada (150x150x50 mm)	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 70,56	R\$ 282,24	0,03%	99,16%	C
93662	Disjuntor termomagnético bipolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 55,58	R\$ 277,90	0,03%	99,19%	C
C2284	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm	SEINFRA	Serviço	M	2,90	R\$ 94,61	R\$ 274,37	0,03%	99,22%	C
89401	Tubo PVC rígido soldável - 20 mm	SINAPI	Serviço	M	27,00	R\$ 10,08	R\$ 272,16	0,03%	99,25%	C
91940	Caixa de PVC 4x2", inclusive espelho	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 16,97	R\$ 271,52	0,03%	99,28%	C
98111	Caixa de inspeção 30x30x40 cm com tampa de ferro fundido	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 54,18	R\$ 270,90	0,03%	99,30%	C
C2849	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 262,81	R\$ 262,81	0,03%	99,33%	C
94794	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1.1/2")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 125,14	R\$ 250,28	0,03%	99,36%	C
104345	Junção simples 100 mm - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 39,60	R\$ 237,60	0,02%	99,38%	C
92981	Condutor de cobre unipolar, isolamento em PVC/70°C, camada de proteção em PVC, não propagador de chamas, classe de tensão 750V, encordoamento classe 5, flexível, com seção 16 mm²	SINAPI	Serviço	M	14,00	R\$ 16,96	R\$ 237,44	0,02%	99,41%	C
89797	Junção simples 100 mm - 100 mm	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 47,37	R\$ 236,85	0,02%	99,43%	C
89448	Tubo PVC rígido soldável - 40 mm	SINAPI	Serviço	M	14,00	R\$ 15,79	R\$ 221,06	0,02%	99,45%	C
S07752	Ralo hemisférico tipo "abacaxi" com tela de aço com funil de saída cônico	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 54,36	R\$ 217,44	0,02%	99,48%	C
86882	Sifão de copo para pia e lavatório 1" - 1 1/2"	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 23,58	R\$ 212,22	0,02%	99,50%	C
89798	Tubo rígido c/ ponta lisa 50 mm	SINAPI	Serviço	M	17,00	R\$ 11,88	R\$ 201,96	0,02%	99,52%	C
89785	Junção simples 50 mm - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 24,68	R\$ 197,44	0,02%	99,54%	C
91953	Interruptor 1 tecla simples	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 28,18	R\$ 197,26	0,02%	99,56%	C
104750	Conector de bronze para haste 5/8"	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 15,41	R\$ 184,92	0,02%	99,58%	C
89744	Joelho 90° - 100 mm	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 25,79	R\$ 180,53	0,02%	99,60%	C
91866	Eletroduto de pvc rígido roscável, 1.1/2", inclusive curvas	SINAPI	Serviço	M	22,00	R\$ 7,95	R\$ 174,90	0,02%	99,62%	C
94792	SINAPI Registro de gaveta c/ canopla cromada (1")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 86,14	R\$ 172,28	0,02%	99,63%	C
89625	Tê 90° soldável - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 21,06	R\$ 168,48	0,02%	99,65%	C
89728	Curva 90° curta - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	14,00	R\$ 11,85	R\$ 165,90	0,02%	99,67%	C
103974	Joelho de redução 90° soldável com bucha de latão 25 mm - 1/2"	SINAPI	Serviço	UN	16,00	R\$ 9,83	R\$ 157,28	0,02%	99,69%	C
S00391	Condutete em alumínio tipo T de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	Serviço	un	5,00	R\$ 29,18	R\$ 145,90	0,02%	99,70%	C
S00391	Condutete em alumínio tipo L de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	Serviço	un	5,00	R\$ 29,18	R\$ 145,90	0,02%	99,72%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

DATA :

02/10/2025

OBRA: (1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA

DESCRIÇÃO: Quadra Escolar Coberta com Vestiário

LOCAL: Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA

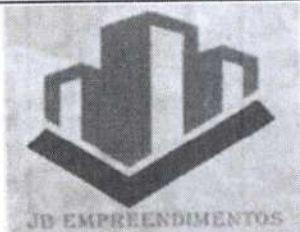
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89987	Registro de gaveta c/ canopla cromada (3/4")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 70,79	R\$ 141,58	0,01%	99,73%	C
91943	Caixa PVC octogonal 4x4"	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 20,11	R\$ 140,77	0,01%	99,75%	C
COM-33109995	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 25 A, TIPO AC	Composição	Serviço	M2	1,00	R\$ 139,35	R\$ 139,35	0,01%	99,76%	C
S01672	Joelho de 90° com bolsa para anel, em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâm = 40mm	ORSE	Serviço	un	10,00	R\$ 13,73	R\$ 137,30	0,01%	99,77%	C
89986	Registro de gaveta c/ canopla cromada (1/2")	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 62,13	R\$ 124,26	0,01%	99,79%	C
86884	Engate flexível plástico	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 10,89	R\$ 108,90	0,01%	99,80%	C
S09932	Condutete em alumínio tipo TA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 26,77	R\$ 107,08	0,01%	99,81%	C
89501	Joelho 90° soldável 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 13,27	R\$ 106,16	0,01%	99,82%	C
S01037	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	ORSE	Serviço	un	12,00	R\$ 7,60	R\$ 91,20	0,01%	99,83%	C
86879	Valvula para lavatório e tanque 1"	SINAPI	Serviço	UN	9,00	R\$ 9,84	R\$ 88,56	0,01%	99,84%	C
C1663	Luminária calha sobrepor p/lamp. fluorescente 1x40w, completa, incl. reator eletrônico e lampadas	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 85,03	R\$ 85,03	0,01%	99,85%	C
89625	Tê 90° soldável - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 21,06	R\$ 84,24	0,01%	99,86%	C
C2457	Terminal de pressão tipo prensa com 4 parafusos	SEINFRA	Serviço	UN	5,00	R\$ 13,80	R\$ 69,00	0,01%	99,86%	C
89594	União soldável - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 33,58	R\$ 67,16	0,01%	99,87%	C
91996	Tomada 2p + 1 de embutir, 10 A, completa	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 33,16	R\$ 66,32	0,01%	99,88%	C
89421	União soldável - 20 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 10,82	R\$ 64,92	0,01%	99,89%	C
S01042	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 50 mm -1, 1/2"	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 15,15	R\$ 60,60	0,01%	99,89%	C
S01182	Tê de redução 90° soldável 50 mm - 40 mm	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 30,19	R\$ 60,38	0,01%	99,90%	C
89802	Joelho 45° -50 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 9,98	R\$ 59,88	0,01%	99,90%	C
S09964	Flange para caixa d'água 50 mm	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 29,63	R\$ 59,26	0,01%	99,91%	C
S01177	Tê de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 14,38	R\$ 57,52	0,01%	99,92%	C
S04964	Joelho de redução 90° soldável 32 mm - 25 mm	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 13,63	R\$ 54,52	0,01%	99,92%	C
89481	Joelho 90° soldável 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 4,92	R\$ 54,12	0,01%	99,93%	C
93653	Disjuntor termomagnético monopolar 10 A, padrão DIN (linha branca)	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 10,82	R\$ 54,10	0,01%	99,93%	C
89385	Luva soldável com rosca - 3/4"	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 6,70	R\$ 53,60	0,01%	99,94%	C
S09963	Flange para caixa d'água 25 mm	ORSE	Serviço	un	3,00	R\$ 17,07	R\$ 51,21	0,01%	99,94%	C

	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS		DATA : 02/10/2025
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104341	Bucha de redução longa 50 mm - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 10,11	R\$ 50,55	0,01%	99,95%	C
89492	Joelho 90° soldável 32 mm	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 7,65	R\$ 45,90	0,00%	99,95%	C
105143	Luva de redução soldável 40 mm - 32 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 9,40	R\$ 37,60	0,00%	99,96%	C
S05003	Tomeira de bóia p/caixa d'agua em pvc d = 3/4"	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 37,36	R\$ 37,36	0,00%	99,96%	C
104352	Tê sanitário 100 mm - 50 mm	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 36,68	R\$ 36,68	0,00%	99,97%	C
89798	Tubo PVC ponta e bolsa c/ virola - 50 mm	SINAPI	Serviço	M	3,00	R\$ 11,88	R\$ 35,64	0,00%	99,97%	C
89617	Tê 90° soldável - 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 6,97	R\$ 34,85	0,00%	99,97%	C
S01038	Adaptador soldável curto c/ bolsa-rosca para registro 32 mm - 1"	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 8,64	R\$ 34,56	0,00%	99,98%	C
91996	Tomada 2p + t para piso, 10 A, completa	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 33,16	R\$ 33,16	0,00%	99,98%	C
S09933	Condulete em alumínio tipo XA de 3/4", inclusive acessórios	ORSE	Serviço	un	1,00	R\$ 29,86	R\$ 29,86	0,00%	99,98%	C
S01036	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 7,46	R\$ 29,84	0,00%	99,99%	C
89726	Joelho 45° - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 9,49	R\$ 28,47	0,00%	99,99%	C
S04964	Joelho 90° soldável com bucha de latão - 20 mm - 1/2"	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 13,63	R\$ 27,26	0,00%	99,99%	C
94659	Luva soldável 32 mm	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 5,57	R\$ 22,28	0,00%	99,99%	C
89579	Luva de redução soldável 50 mm - 20 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 10,89	R\$ 21,78	0,00%	100,00%	C
103958	Bucha de redução soldável curta 50 mm - 40 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 9,24	R\$ 18,48	0,00%	100,00%	C
105233	Bucha de redução soldável longa 40 mm - 25 mm	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 7,34	R\$ 14,68	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%%	R\$ 961.210,47
Outros	R\$ 0,00
Valor total do Orçamento	R\$ 961.210,47



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :

02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 17.272,33	100,00 % R\$ 17.272,33						100,00 % R\$ 17.272,33
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 36.348,74	100,00 % R\$ 36.348,74						100,00 % R\$ 36.348,74
3	INFRAESTRUTURA	R\$ 59.031,70	50,00 % R\$ 29.515,85	50,00 % R\$ 29.515,85					100,00 % R\$ 59.031,70
4	SUPERESTRUTURA	R\$ 66.000,32	100,00 % R\$ 66.000,32						100,00 % R\$ 66.000,32
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 86.319,00	100,00 % R\$ 86.319,00						100,00 % R\$ 86.319,00
6	COBERTURA	R\$ 277.230,04		30,00 % R\$ 83.169,01	30,00 % R\$ 83.169,01	20,00 % R\$ 55.446,01	20,00 % R\$ 55.446,01		100,00 % R\$ 277.230,04
7	ESQUADRIAS	R\$ 10.016,44				50,00 % R\$ 5.008,22	50,00 % R\$ 5.008,22		100,00 % R\$ 10.016,44
8	REVESTIMENTOS	R\$ 67.665,80		30,00 % R\$ 20.299,74	30,00 % R\$ 20.299,74	40,00 % R\$ 27.066,32			100,00 % R\$ 67.665,80
9	PISOS	R\$ 129.524,80		30,00 % R\$ 38.857,44	30,00 % R\$ 38.857,44	40,00 % R\$ 51.809,92			100,00 % R\$ 129.524,80
10	PINTURA	R\$ 80.560,28					50,00 % R\$ 40.280,14	50,00 % R\$ 40.280,14	100,00 % R\$ 80.560,28
11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA	R\$ 12.745,96				50,00 % R\$ 6.372,98	50,00 % R\$ 6.372,98		100,00 % R\$ 12.745,96
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 12.347,10				50,00 % R\$ 6.173,55	50,00 % R\$ 6.173,55		100,00 % R\$ 12.347,10
13	DRENAGEM PLUVIAL	R\$ 25.922,56					100,00 % R\$ 25.922,56		100,00 % R\$ 25.922,56
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 26.885,66			10,00 % R\$ 2.688,57	30,00 % R\$ 8.065,70	60,00 % R\$ 16.131,39		100,00 % R\$ 26.885,66
15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS ATMOSFÉRICAS (SPDA)	R\$ 2.954,25					100,00 % R\$ 2.954,25		100,00 % R\$ 2.954,25
16	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 50.385,49						100,00 % R\$ 50.385,49	100,00 % R\$ 50.385,49

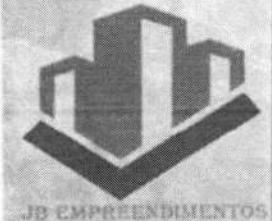


CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

DATA :
02/10/2025

OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA
DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário
LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA
CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
			24,49 %	17,88 %	15,09 %	16,64 %	16,47 %	9,43 %	100,00 %
17	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 276.828,62	R\$ 67.808,46	R\$ 49.491,67	R\$ 41.765,57	R\$ 46.065,84	R\$ 45.584,90	R\$ 26.112,18	R\$ 276.828,62
		R\$ 1.238.039,09	R\$ 303.264,70	R\$ 221.333,71	R\$ 186.780,33	R\$ 206.008,54	R\$ 203.874,00	R\$ 116.777,81	R\$
			R\$ 303.264,70	R\$ 524.598,41	R\$ 711.378,74	R\$ 917.387,28	R\$ 1.121.261,28	R\$ 1.238.039,09	1.238.039,09

	COMPOSIÇÃO DO BDI		DATA :
	OBRA:	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	02/10/2025
	DESCRIÇÃO:	Quadra Escolar Coberta com Vestiário	
	LOCAL:	Povoado São Francisco do Braga. 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Afonso Cunha - MA	

COD	DESCRIÇÃO	%
	Total BDI	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,51%
S	SEGURO + GARANTIA	0,80%
R	RISCO	1,20%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,25%
	TOTAL	7,76%
	LUCRO	
L	LUCRO	8,96%
	TOTAL	8,96%
	TRIBUTOS	
	PIS	0,29%
	COFINS	1,35%
	ISS	2,63%
	CPRB	4,50%
	TOTAL	8,77%

BDI = 28,80%

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

FORMULAÇÃO DA 2 FAIXA		
FAIXA	RECEITA BRUTA NOS ÚLTIMOS 12 MESES	
2	R\$	334.909,70
ALÍQUOTA		
6,58%		
ISS	COFINS	PIS
2,63%	1,35%	0,29%

CÁLCULO DA ALÍCOTA				
	Receita Bruta em 12 Meses		Alíquota	Valor a Deduzir
1	R\$	0,01	R\$	180.000,00
2	R\$	180.000,01	R\$	360.000,00
3	R\$	360.000,01	R\$	720.000,00
4	R\$	720.000,01	R\$	1.800.000,00
5	R\$	1.800.000,01	R\$	3.600.000,00
6	R\$	3.600.000,01	R\$	4.800.000,00

000525

M

ENCARGOS SOCIAIS				
EMPRESA	J B DOURADO			
OBRA	(1014957) PAC 2 - Construção de Quadra Escolar Coberta 003/2013 - Afonso Cunha - MA	DATA	02/10/2025	
LOCAL	Povoado São Francisco do Braga, 05, Zona Rural, Afonso Cunha - MA	BDI	28,80%	

ENCARGOS SOCIAIS			
COD	DESCRIÇÃO	HORA %	ME5 %
GRUPO A			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	0,0000	0,0000
A3	SENAI	0,0000	0,0000
A4	INCRA	0,0000	0,0000
A5	SEBRAE	0,0000	0,0000
A6	Salário Educação	0,0000	0,0000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		11,00	11,00
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,9500	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8500	0,6400
B4	13º Salário	11,0300	8,3000
B5	Licença Paternidade	0,0600	0,0400
B6	Faltas Justificadas	0,7400	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,9800	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1000	0,0800
B9	Férias Gozadas	12,1800	9,2000
B10	Salário Maternidade	0,0400	0,0300
TOTAL		48,43	18,88
GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,5800	3,4800
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1100	0,0800
C3	Férias Indenizadas	1,7300	1,3100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,4100	1,8200
C5	Indenização Adicional	0,3900	0,2900
TOTAL		9,22	6,96
GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	5,33	2,08
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,38	0,29
TOTAL		5,71	2,37

74,36 39,21

Horista = 74,36%
Mensalista = 39,21%
A + B + C + D

THYAGO DE LIMA
LOPES

Assinado de forma digital por
THYAGO DE LIMA LOPES
Dados: 2025.10.01 21:00:24 -03'00'

THYAGO DE LIMA LOPES
RESPONSÁVEL TÉCNICO - ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 444.745.730-7
Documento assinado digitalmente
 JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 01/10/2025 21:14:05-0300
Verifique em <https://validar.it.gov.br>

J B DA SILVA DOURADO LTDA
CNPJ: 42.720.508/0001-15

ANÁLISE TÉCNICA

PROPOSTA READEQUADA

EMPRESA:

J B DA SILVA DOURADO LTDA

ANÁLISE DE PROPOSTA

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025 - CPL/PMAC.

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Este relatório trata da análise técnica referente a proposta da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, cujo objeto é REGISTRO DE PREÇOS PARA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

ANÁLISE TÉCNICA

Após a avaliação da proposta orçamentária apresentada pela empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA, verificou-se que a mesma atendeu aos requisitos estabelecidos no edital, apresentando documentação comprobatória suficiente de seu acervo técnico, em conformidade com as exigências, foram devidamente contemplados e comprovados pela empresa por meio de acervo técnico.

Assim, a proposta demonstra compatibilidade com as especificações técnicas e quantitativos requeridos, confirmando a capacidade operacional e experiência da empresa para execução do objeto contratado.

Conclusão:

Diante do exposto, considera-se que a proposta orçamentária apresentada pela empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA está tecnicamente adequada, com o devido reconhecimento do acervo técnico e comprovação do atendimento aos itens de maior relevância, sendo, portanto, aprovada do ponto de vista técnico.

Por fim, declaro a proposta: **CLASSIFICADA**.

Afonso Cunha/MA, 02 de outubro de 2025.

JOAO VICTOR
RIBEIRO DE
OLIVEIRA

Assinado de forma digital
por JOAO VICTOR
RIBEIRO DE OLIVEIRA
Dados: 2025.10.02
17:31:17 -03'00'

JOÃO VICTOR RIBEIRO DE OLIVEIRA

CREA-MA nº 112127399-8

ENGENHEIRO DO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 003

Unidade Gestora: PREFEITURA MUNICIPAL

Tipo de Disputa: Aberto e Fechado

Número do Processo 037/2025

Tipo de Lance: Valor Global

Critério de Disputa: MENORVALOR

Data Disputa: 02/10/2025 10:00:00

Tipo da disputa: Por Item

Data Impug./Escl.: 29/09/2025 00:00:00

Data Fim Propostas: 02/10/2025 09:59:00

Intervalo Lances: 100,0000

Prazo Int. Recurso: 10 minutos

Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

Às 10:00 horas do dia 02/10/2025, reuniram-se o encarregado Oficial e membros da Equipe de Apoio para este processo, designados pela Portaria Nº 031/2025 de 17 de janeiro de 2025. em atendimento às disposições contidas na Lei nº 14.133 de 1 de abril de 2021, referente ao Processo nº 037/2025, para realizar os procedimentos relativos à Concorrência nº 003. 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: FINALIZADO

Processo encerrado.

EMPRESAS QUE SE DECLARARAM ME/EPP

Razão Social

Nome Fantasia

CNPJ

J B DA SILVA DOURADO LTDA

JB EMPREENDIMENTOS

42.720.506/0001-15

LOTES / ITENS

Nº 1 Situação: VENCEDOR
Descrição: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR
Quantidade: 1
Valor: 1.250.914,31
Vencedor J B DA SILVA DOURADO LTDA 42.720.506/0001-15 Valor: 1.238.039,090

PROPOSTAS INICIAIS

Empresa	Valor Unitário	Valor Total	Data/Hora Registro	Situação
J B DA SILVA DOURADO LTDA	1.238.039,090	1.238.039,090	02/10/2025 08:46:32	CLASSIFICAD

CLASSIFICAÇÃO

Empresa	Situação	
1 J B DA SILVA DOURADO LTDA	VENCEDOR	1.238.039,090

DISPUTA

Data/Hora Lance	Valor	Empresa
03/10/2025 10:29:51	1.238.039,090	J B DA SILVA DOURADO LTDA

Ata de Realização - Concorrência Pública

000531

Nº 003

MENSAGENS

Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
16/09 15:16	Sistema		Processo publicado no PNCP: https://pncp.gov.br/pncp-api/v1/orgaos/06096655000191/compras/2025/31
02/10 10:03	Sistema		Sessão pública aberta!
02/10 10:03	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Senhores licitantes, bom dia!
02/10 10:05	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Daremos início ao certame referente a CONCORRÊNCIA PÚBLICA ELETRÔNICA 003/2025 oriunda do Processo Administrativo nº 037/2025 da Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/MA que tem como objeto CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE
02/10 10:06	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		O critério de julgamento adotado será o de menor preço global
02/10 10:06	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Modo de disputa - aberto e fechado
02/10 10:06	Sistema		Esse processo será conduzido com inversão de fases, primeiro será realizada a fase de habilitação e depois a fase de lances. Documentação anexada no ato da proposta inicial pelos fornecedores foram liberadas no campo de documentação. A autoridade responsável pelo processo irá analisar a documentação e classificar para fase de lances apenas os fornecedores habilitados.
02/10 10:13	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Senhores licitantes, suspenderemos a sessão para análise de documentos de habilitação, sua reabertura se dará amanhã às 10:30h, estando, desde já, todos notificados.
02/10 10:13	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Suspenso, por ALEXANDRE RAMIRES BRITO. Motivo: Sessão suspensa para análise de documentos de habilitação, reabertura dia 03/10/2025 às 10:30h.
03/10 10:20	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Em Disputa, por ALEXANDRE RAMIRES BRITO. Motivo: Bom dia! Sessão reaberta!
03/10 10:28	Sistema		Documento enviado pela autoridade responsável pelo processo: ANÁLISE TÉCNICA HABILITAÇÃO
03/10 10:29	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Senhores licitantes, após análise de documentos de habilitação, a empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA encontra-se como habilitada para o certame. Ademais, segue análise técnica do engenheiro sobre acervo apresentado.
03/10 10:29	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Daremos continuidade ao certame para as próximas fases
03/10 10:29	Sistema	1	Disputa do Lote/Item 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS ... aberta! O fornecedor pode checar as propostas classificadas e o motivo da desclassificação das propostas no botão "Propostas Iniciais" de cada Lote/Item.
03/10 10:44	Sistema	1	O lote/item nº 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS ... entrou em TEMPO ALEATÓRIO de até 10 minutos, só participarão da fase de lances FECHADOS os fornecedores que ficarem a 10% do menor preço!
03/10 10:51	Sistema	1	Fase de lances abertos do lote/item nº 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS ... foi encerrada! Agora os fornecedores que ficaram a 10% do melhor lance (R\$ 1.238.039,0900) terão 5 minutos para enviar um lance fechado, caso não tenham no mínimo 3 fornecedores nesta situação o sistema convocará os 3 melhores classificados. FINALIZADO O TEMPO , os lances serão DIVULGADOS.
03/10 10:56	Sistema	1	Fim do tempo fechado do lote/item nº 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS Disputa encerrada!
03/10 10:56	Sistema	1	O arrematante do item/lote nº 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS ... foi o fornecedor com valor R\$ 1.238.039,0900 !
03/10 10:56	Sistema		Fase de disputa do pregão foi encerrada.
03/10 10:57	Sistema	1	Aberta a negociação do item 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS ...!
03/10 10:57	Sistema	1	O licitante J B DA SILVA DOURADO LTDA pode enviar uma nova proposta para o lote/item 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS ... no local de envio de lances!
03/10 10:58	Sistema		O Fornecedor J B DA SILVA DOURADO LTDA pode enviar mensagens.
03/10 10:58	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Senhores licitantes, está aberta a fase de negociação.
03/10 11:09	J B DA SILVA DOURADO LTDA		Bom dia! Não tenho interesse em negociar, devido os preços sugeridos já estão baixos.
03/10 11:14	Sistema	1	Fase de negociação do Lote/Item nº 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS ... encerrada.
03/10 11:14	Sistema	1	O fornecedor J B DA SILVA DOURADO LTDA foi declarado VENCEDOR do Lote/Item nº 1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA

Ata de Realização - Concorrência Pública

Nº 003

000532



Data/Hora	Origem	Item	Mensagem
			COM VESTIÁRIOS
03/10 11:14	Sistema		Fica aberto prazo de intenção de recurso até às 03/10/2025 11:24:29
03/10 11:41	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Ultrapasso o prazo para intenção em recorrer não havendo manifestação, damos por encerrado o presente certame.
03/10 11:42	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Encaminharemos o processo para a autoridade competente para prosseguimento dos demais atos.
03/10 11:42	ALEXANDRE RAMIRES BRITO		Os atos serão publicados no Diário Oficial do Município.
03/10 11:43	Sistema		A situação deste processo foi alterada para: Finalizado, por ALEXANDRE RAMIRES BRITO. Motivo: Processo encerrado..

PROPONENTES

Razão Social	Nome Fantasia	CNPJ
J B DA SILVA DOURADO LTDA	JB EMPREENDIMENTOS	42.720.506/0001-15
Contato: João Batista da Silva Dourado	(99)9991-5397	jbempreendimentos9@gmail.com

ALEXANDRE RAMIRES BRITO/Pregoeiro/Agente de Contratação

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025

Processo Administrativo: Nº 037/2025.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos)

A Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/MA, por meio 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 003/2025**, resolve **ADJUDICAR** o objeto acima especificado a empresa **J B DA SILVA DOURADO LTDA** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 876.446.303-68 e RG Nº 1950092 SSP/PI pelo valor global de **R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos)**.

Afonso Cunha/MA, 09 de outubro de 2025.

DAGUIMAR GOMES DA
COSTA:01480997340

Assinado de forma digital por
DAGUIMAR GOMES DA
COSTA:01480997340
Dados: 2025.10.09 15:53:23 -03'00'

DAGUIMAR GOMES DA COSTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

EXTRATO DE TERMO DE ADJUDICAÇÃO, CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025. Processo Administrativo: Nº 037/2025. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE. VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). A Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/MA, por meio 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 003/2025, resolve ADJUDICAR o objeto acima especificado a empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 876.446.303-68 e RG Nº 1950092 SSP/PI pelo valor global de R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). Afonso Cunha/MA, 09 de outubro de 2025. DAGUIOMAR GOMES DA COSTA. SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025

Processo Administrativo: Nº 037/2025.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos)

Em face dos elementos constantes no processo administrativo em epígrafe, e, considerando a legalidade e validade dos atos praticados no certame, **HOMOLOGO**, nos termos do artigo 71, IV da Lei Federal nº. 14.133/2021, o procedimento licitatório na modalidade **CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025**, em favor da empresa **J B DA SILVA DOURADO LTDA** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 876.446.303-68 e RG Nº 1950092 SSP/PI pelo valor global de **R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos)**, produza seus efeitos jurídicos.

Afonso Cunha/MA, 10 de outubro de 2025.

DAGUIMAR GOMES DA
COSTA:01480997340

Assinado de forma digital por
DAGUIMAR GOMES DA
COSTA:01480997340
Dados: 2025.10.10 16:22:32 -03'00'

DAGUIMAR GOMES DA COSTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

EXTRATO DE TERMO DE HOMOLOGAÇÃO. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025. Processo Administrativo: Nº 037/2025. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE. VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). Em face dos elementos constantes no processo administrativo em epígrafe, e, considerando a legalidade e validade dos atos praticados no certame, HOMOLOGO, nos termos do artigo 71, IV da Lei Federal nº. 14.133/2021, o procedimento licitatório na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025, em favor da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 876.446.303-68 e RG Nº 1950092 SSP/PI pelo valor global de R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos), produza seus efeitos jurídicos. Afonso Cunha/MA, 10 de outubro de 2025. DAGUIMAR GOMES DA COSTA. SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

Publicado em: 24/10/2025 | Edição: 204 | Seção: 3 | Página: 298

Órgão: Prefeituras/Estado do Maranhão/Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE AFONSO CUNHA

000539

4

AVISO DE ADJUDICAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3/2025

Processo Administrativo: Nº 037/2025.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE, VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). A Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/MA, por meio 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 003/2025, resolve ADJUDICAR o objeto acima especificado a empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.7X0.5X6/OX01-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 8X6.4X6.3X3-6X e RG Nº 1X5X0X2 SSP/PI pelo valor global de R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos).

Afonso Cunha/MA, 9 de outubro de 2025.



DAGUIMAR GOMES DA COSTA

Secretaria Municipal de Educação

Este conteúdo não substitui o publicado na versão certificada.

DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

Publicado em: 24/10/2025 | Edição: 204 | Seção: 3 | Página: 298

Órgão: Prefeituras/Estado do Maranhão/Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE AFONSO CUNHA

000540

M

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO

CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 3/2025

Processo Administrativo: Nº 037/2025.

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE. VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). Em face dos elementos constantes no processo administrativo em epígrafe, e, considerando a legalidade e validade dos atos praticados no certame, HOMOLOGO, nos termos do artigo 71, IV da Lei Federal nº. 14.133/2021, o procedimento licitatório na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025, em favor da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.7X0.5X6/OX01-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 8X6.4X6.3X3-6Xe RG Nº 1X5X0X2 SSP/PI pelo valor global de R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos), produza seus efeitos jurídicos.

Afonso Cunha/MA, 10 de outubro de 2025.

DAGUIMAR GOMES DA COSTA

Secretaria Municipal de Educação



Este conteúdo não substitui o publicado na versão certificada.

Identificador: 2465-6e5ba56fd895bb01e9729edda5a058c6a1a96d3

000541

EXTRATO DE TERMO DE ADJUDICAÇÃO - CE 003/2025

EXTRATO DE TERMO DE ADJUDICAÇÃO, CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025. Processo Administrativo: Nº 037/2025. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE. VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). A Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/MA, por meio 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 003/2025, resolve ADJUDICAR o objeto acima especificado a empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 876.446.303-68 e RG Nº 1950092 SSP/PI pelo valor global de R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). Afonso Cunha/MA, 09 de outubro de 2025. DAGUIMAR GOMES DA COSTA, SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Identificador: 2465-a611b80e3a5c2d10720aa13cb617589e81698560

EXTRATO DE TERMO DE HOMOLOGAÇÃO - CE 003/2025

EXTRATO DE TERMO DE HOMOLOGAÇÃO, CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025. Processo Administrativo: Nº 037/2025. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE. VALOR: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). Em face dos elementos constantes no processo administrativo em epígrafe, e, considerando a legalidade e validade dos atos praticados no certame, HOMOLOGO, nos termos do artigo 71, IV da Lei Federal nº. 14.133/2021, o procedimento licitatório na modalidade CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 003/2025, em favor da empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, inscrito no CPF nº 876.446.303-68 e RG Nº 1950092 SSP/PI pelo valor global de R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos), produza seus efeitos jurídicos. Afonso Cunha/MA, 10 de outubro de 2025. DAGUIMAR GOMES DA COSTA.

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.

Identificador: 2465-8257926c1f22642b833403b71c7ba4aebb698aea

EXTRATO DO CONTRATO Nº 084/2025

EXTRATO DO CONTRATO Nº 084/2025. REF.: Processo nº 010/2025 - PARTES: MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA (MA), através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO e empresa **CONSTRUBRASIL LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28.** OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DA ESCOLA MARIA DORALICE DO POVOADO FIDIEL NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA - **VALOR GLOBAL:** R\$ 39.432,73 (trinta e nove mil, quatrocentos e trinta e dois reais e setenta e três centavos). - ASSINATURA DO CONTRATO: 09.10.2025. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA. UNIDADE ORÇAMENTÁRIA 021213 FUNDEB PROJ/ATIVIDADE 12.361. 0022 2056 - Manutenção do FUNDEB-30% (ensino fundamental) 12.365. 0401 2058 - Manutenção das Atividades da Educação 30% (ensino Infantil) 12.361. 0022 1045 - Construção, Reforma e Ampliação de Unidades Escolares 12.361. 0022 1740 - Construção e Ampliação de Creches 12.361. 0022 1755 - Construção e Reforma de Quadras Poliesportivas ELEMENTO/DESPESA 3.3.90.39.00 Outros Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica 4.4.90.51.00 Obras e Instalações FONTE DE RECURSO FUNDEB-30%, FUNDEF PRECATÓRIO/INVESTIMENTO E DEMAIS CONVENIOS FEDERAIS /ESTADUAIS/DESMAS TRANSFERENCIAS ESTADUAIS/FEDERAIS/ EMENDAS ESTADUAIS/FEDERAIS. **VIGÊNCIA:** 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato - **BASE LEGAL:** Lei nº 14.133/2021 e suas alterações - **SIGNATÁRIOS:** DAGUIMAR GOMES DA COSTA pela CONTRATANTE e SANIRA FERNANES LOPES, pela CONTRATADA. Afonso Cunha (MA), 09 de outubro de 2025. DAGUIMAR GOMES DA COSTA, Secretária Municipal de Educação.

Identificador: 2465-c8c063b0829b8f4321d56da7db77b7fd8df65592

EXTRATO DO CONTRATO Nº 085/2025

EXTRATO DO CONTRATO Nº 085/2025. REF.: Processo nº 010/2025 - PARTES: MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA (MA), através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO e empresa **CONSTRUBRASIL LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 21.596.761/0001-28.** OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA MANUTENÇÃO PREDIAL DA ESCOLA MARIZA DUARTE DO POVOADO OLHO D'ÁGUA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA - **VALOR GLOBAL:** R\$ 138.307,04 (cento e trinta e oito mil, trezentos e sete reais e quatro centavos). - ASSINATURA DO CONTRATO: 09.10.2025. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA. UNIDADE ORÇAMENTÁRIA 021213 FUNDEB PROJ/ATIVIDADE 12.361. 0022

000542

 > [Editais](#)



Portal Nacional de Contratações Públicas



 Entrar

[Acessar Contratação](#)

Última atualização 16/09/2025

Local: Afonso Cunha/MA **Órgão:** MUNICIPIO DE AFONSO CUNHA

Unidade compradora: 1 - Prefeitura Municipal de Afonso Cunha

Modalidade da contratação: Concorrência - Eletrônica **Amparo legal:** Lei 14.133/2021, Art. 28, II **Tipo:** Edital

Modo de disputa: Aberto-Fechado **Registro de preço:** Não **Fonte orçamentária:** Não informada

Data de divulgação no PNCP: 16/09/2025 **Situação:** Divulgada no PNCP

Data de início de recebimento de propostas: 16/09/2025 16:00 (horário de Brasília)

Data fim de recebimento de propostas: 02/10/2025 09:59 (horário de Brasília)

Id contratação PNCP: 06096655000191-1-000031/2025 **Fonte:** BR Conectado

Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE.

VALOR TOTAL ESTIMADO DA COMPRA

R\$ 1.250.914,31

VALOR TOTAL HOMOLOGADO DA COMPRA

R\$ 1.238.039,09

Itens

Arquivos

Contratos/Empenhos

Histórico

Nome ↕

Data/Hora de Inclusão

Tipo ↕

EDITAL

16/09/2025 - 15:16:58

Edital

Exibir:

5

1-1 de 1 itens

Página:

1

< >

[← Voltar](#)



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o site eletrônico oficial destinado a divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abrangidos pelo novo diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764 de 9 de agosto de 2021.

Handwritten signature

CONTRATO

CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DE CONTRATO - MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA

De CPL Afonso Cunha <cpl-afonsocunha@hotmail.com>

Data Ter, 28/10/2025 11:31

Para jbempreendimentos9@gmail.com <jbempreendimentos9@gmail.com>

 1 anexo (225 KB)

ATO CONVOCATÓRIO - CE 003-2025.pdf;

Prezados, segue em anexo convocação para assinatura de contrato.

Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de Afonso Cunha /MA

Re: CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DE CONTRATO - MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA

De JB Empreendimentos <jbempreendimentos9@gmail.com>

Data Ter, 28/10/2025 15:48

Para CPL Afonso Cunha <cpl-afonsocunha@hotmail.com>

1 anexo (629 KB)

CONTRATO_087-2025_-_CE_003-2025assinado.pdf;

Segue contrato assinado.

Em ter., 28 de out. de 2025 às 14:24, CPL Afonso Cunha <cpl-afonsocunha@hotmail.com> escreveu:
Segue contrato para assinatura.

Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de Afonso Cunha /MA

De: JB Empreendimentos <jbempreendimentos9@gmail.com>

Enviado: terça-feira, 28 de outubro de 2025 12:59

Para: CPL Afonso Cunha <cpl-afonsocunha@hotmail.com>

Assunto: Re: CONVOCAÇÃO PARA ASSINATURA DE CONTRATO - MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA/MA

Boa tarde, prezado. Informo que tenho interesse em assinar através de certificado digital.

Em ter., 28 de out. de 2025 às 11:01, CPL Afonso Cunha <cpl-afonsocunha@hotmail.com> escreveu:

Prezados, segue em anexo convocação para assinatura de contrato.

Comissão Permanente de Licitação

Prefeitura Municipal de Afonso Cunha /MA

ATO CONVOCATÓRIO

Fornecedor: J B DA SILVA DOURADO LTDA - CNPJ/MF nº 42.720.506/0001-15

Representante: Joao Batista da Silva Dourado

E-mail: jbempreendimentos9@gmail.com

Endereço: Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000.

Nos termos da legislação vigente, vimos pelo presente **CONVOCAR** Vossa Senhoria, na qualidade de representante legal da empresa abaixo identificado, para **ASSINATURA DO TERMO DE CONTRATO**, cujo objeto é **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE**, conforme Processo de Contratação na modalidade Concorrência Eletrônica nº 003/2025, autuado a partir do Processo Administrativo nº 037/2025, no prazo de até 05 (cinco) dias úteis, contados a partir da publicação desta, sem prejuízo das sanções previstas no edital de Licitação e na Lei 14.133/21.

Deverá comparecer na Sala da Comissão de Contratação, em dias úteis (segunda-feira a sexta-feira) e no horário das 08:00hs (oito horas) às 12:00hs (doze horas), munido dos seguintes documentos:

- Certidão de Regularidade na Receita Federal (Tributos e Dívida Ativa);
- Certidão de Regularidade perante a Receita Estadual;
- Certidão de Regularidade perante a Fazenda Municipal;
- Certidão de Regularidade perante o FGTS;
- Certidão Negativa de Débitos Trabalhistas – CNDT;
- Consulta Consolidada de Pessoa Jurídica (<https://certidoes-apf.apps.tcu.gov.br/>);
- PRÓPRIO(A) CONVOCADO(A): deverá apresentar Cédula de Identidade ou documento equivalente que possua foto.
- PROCURADOR(A): Instrumento público ou particular de mandato (procuração), com firma reconhecida em cartório do outorgante, outorgando expressamente poderes para assinar contrato. Deverá apresentar ainda, Cédula de Identidade ou documento equivalente que possua foto.

Os documentos acima deverão ser apresentados através de cópias devidamente autenticadas em cartório ou a ser autenticadas por servidor desta administração pública, mediante a apresentação dos originais para confronto.

O não comparecimento dentro do prazo e condições estabelecidos neste instrumento, ressalvado o direito a justificativa, decairá à empresa o direito à contratação e contra a mesma serão aplicadas as sanções administrativas e penalidades previstas em lei.

Caso tenha interesse em assinar de forma digitalmente através de certificado digital da pessoa física responsável pela assinatura contrato, nos informe dentro do prazo acima estabelecido e enviem a documentação solicitada através do e-mail cpl-afonsocunha@hotmail.com

Afonso Cunha-MA, 28 de outubro de 2025.

Atenciosamente,

DAGUIMAR GOMES DA
COSTA:01480997340

Assinado de forma digital por
DAGUIMAR GOMES DA
COSTA:01480997340
Dados: 2025.10.28 11:01:07 -03'00'

DAGUIMAR GOMES DA COSTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

CONTRATO Nº 087/2025-PMAC
Concorrência Eletrônica nº 003/2025
Processo Administrativo nº 037/2025

CONTRATO ADMINISTRATIVO Nº 087/2025-PMAC, QUE FAZEM ENTRE SI A PREFEITURA DE AFONSO CUNHA, POR INTERMÉDIO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E A EMPRESA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA/MA, através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, inscrito no CNPJ Nº 30.631.587/0001-06, situada a Praça da Comunidade, 56 – Centro, Afonso Cunha/MA, neste ato representado(a) pelo(a) **DAGUIMAR GOMES DA COSTA**, inscrita no CPF nº 014.809.973-40, doravante denominada **CONTRATANTE**, e a empresa **J B DA SILVA DOURADO LTDA** inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15, sediada à Avenida Padre Joaquim Nonato, nº 849, anexo A, Centro, Demerval Lobão/PI, CEP 64.390-000, representada pelo Sr. **JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO**, inscrito no CPF nº 876.446.303-68 e RG Nº 1950092 SSP/PI doravante designado **CONTRATADO**, conforme atos constitutivos da empresa tendo em vista o que consta no **Processo nº 037/2025** e em observância às disposições da Lei nº 14.133, de 1º de abril de 2021, e demais legislação aplicável, resolvem celebrar o presente Termo de Contrato, decorrente da **Concorrência Eletrônica nº 003/2025** mediante as cláusulas e condições a seguir enunciadas.

1. CLÁUSULA PRIMEIRA – OBJETO (art. 92, I e II)

1.1. O objeto do presente instrumento é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE**, nas condições estabelecidas no Termo de Referência.

1.2. Vinculam esta contratação, independentemente de transcrição:

- 1.2.1. O Termo de Referência;
- 1.2.2. O Projeto Básico;
- 1.2.3. O Edital da Licitação;
- 1.2.4. A Proposta do contratado;
- 1.2.5. Eventuais anexos dos documentos supracitados.

1.3. O regime de execução é o de empreitada por preço global.

2. CLÁUSULA SEGUNDA – VIGÊNCIA E PRORROGAÇÃO

2.1. O prazo de vigência da contratação é de **12 (doze) meses** contados da assinatura do contrato, prorrogável, na forma dos artigos 106 e 107 da Lei nº 14.133, de 2021.

2.2. A prorrogação de que trata este item é condicionada ao ateste, pela autoridade competente, de que as condições e os preços permanecem vantajosos para a Administração, permitida a negociação com o contratado.

2.3. O contratado não tem direito subjetivo à prorrogação contratual.

2.4. A prorrogação de contrato deverá ser promovida mediante celebração de termo aditivo.

2.5. O contrato não poderá ser prorrogado quando o contratado tiver sido penalizado nas sanções de declaração de inidoneidade ou impedimento de licitar e contratar com poder público, observadas as abrangências de aplicação.

3. CLÁUSULA TERCEIRA – MODELOS DE EXECUÇÃO E GESTÃO CONTRATUAIS (art. 92, IV, VII e XVIII)

3.1. O regime de execução contratual, os modelos de gestão e de execução, assim como os prazos e condições de conclusão, entrega, observação e recebimento do objeto constam no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

4. CLÁUSULA QUARTA – SUBCONTRATAÇÃO

4.1. Não será admitida a subcontratação do objeto contratual.

5. CLÁUSULA QUINTA – PREÇO (art. 92, V)

5.1. O valor total da contratação é de **R\$ 1.238.039,09** (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos).

5.2. No valor acima estão incluídas todas as despesas ordinárias diretas e indiretas decorrentes da execução do objeto, inclusive tributos e/ou impostos, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais incidentes, taxa de administração, frete, seguro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto da contratação.

6. CLÁUSULA SEXTA - PAGAMENTO (art. 92, V e VI)

6.1. O prazo para pagamento ao contratado e demais condições a ele referentes encontram-se definidos no Termo de Referência, anexo a este Contrato.

7. CLÁUSULA SÉTIMA - REAJUSTE (art. 92, V)

7.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irrevogáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento.

7.1.1. O orçamento estimado pela Administração baseou-se nas planilhas referenciais elaboradas com base no SINAPI e SICRO do mês dezembro do ano de 2024.

7.2. Após o interregno de um ano, os preços iniciais poderão ser reajustados mediante a aplicação, pelo contratante, do índice **INCC - Índice Nacional de Custo da Construção**, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

7.3. Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

7.4. No caso de atraso ou não divulgação do(s) índice (s) de reajustamento, o contratante pagará ao contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja(m) divulgado(s) o(s) índice(s) definitivo(s).

7.4.1. Fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

7.5. Nas aferições finais, o(s) índice(s) utilizado(s) para reajuste será(ão), obrigatoriamente, o(s) definitivo(s).

7.6. Caso o(s) índice(s) estabelecido(s) para reajustamento venha(m) a ser extinto(s) ou de qualquer forma não possa(m) mais ser utilizado(s), será(ão) adotado(s), em substituição, o(s) que vier(em) a ser determinado(s) pela legislação então em vigor.

7.7. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

7.8. O reajuste será realizado por apostilamento.

8. CLÁUSULA OITAVA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATANTE (art. 92, X, XI e XIV)

8.1. São obrigações do Contratante:

8.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pelo Contratado, de acordo com o contrato e seus anexos;

8.3. Receber o objeto no prazo e condições estabelecidas no Termo de Referência;

8.4. Notificar o Contratado, por escrito, sobre vícios, defeitos ou incorreções verificadas no objeto fornecido, para que seja por ele substituído, reparado ou corrigido, no total ou em parte, às suas expensas;

8.5. Acompanhar e fiscalizar a execução do contrato e o cumprimento das obrigações pelo Contratado;

8.6. Comunicar a empresa para emissão de Nota Fiscal em relação à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento, quando houver controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, conforme o art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021;

8.7. Efetuar o pagamento ao Contratado do valor correspondente à execução do objeto, no prazo, forma e condições estabelecidos no presente Contrato e no Termo de Referência;

8.8. Aplicar ao Contratado as sanções previstas na lei e neste Contrato;

8.9. Cientificar a Procuradoria Geral do Município para adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento de obrigações pelo Contratado;

8.10. Explicitamente emitir decisão sobre todas as solicitações e reclamações relacionadas à execução do presente Contrato, ressalvados os requerimentos manifestamente impertinentes, meramente protelatórios ou de nenhum interesse para a boa execução do ajuste.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
 Praça da Comunidade, 56 – Centro
 CNPJ: 06.096.655/0001-91



- 8.10.1. A Administração terá o prazo de 30 (trinta) dias, a contar da data do protocolo do requerimento para decidir, admitida a prorrogação motivada, por igual período.
- 8.11. Responder eventuais pedidos de reestabelecimento do equilíbrio econômico-financeiro feitos pelo contratado no prazo máximo de 30 (trinta) dias.
- 8.12. Notificar os emitentes das garantias quanto ao início de processo administrativo para apuração de descumprimento de cláusulas contratuais.
- 8.13. Comunicar o Contratado na hipótese de posterior alteração do projeto pelo Contratante, no caso do art. 93, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021.
- 8.14. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pelo Contratado com terceiros, ainda que vinculados à execução do contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato do Contratado, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

9. CLÁUSULA NONA - OBRIGAÇÕES DO CONTRATADO (art. 92, XIV, XVI e XVII)

- 9.1. O Contratado deve cumprir todas as obrigações constantes deste Contrato e de seus anexos, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto, observando, ainda, as obrigações a seguir dispostas:
- 9.2. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);
- 9.3. Comunicar ao contratante, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;
- 9.4. Atender às determinações regulares emitidas pelo fiscal ou gestor do contrato ou autoridade superior (art. 137, II, da Lei nº 14.133, de 2021) e prestar todo esclarecimento ou informação por eles solicitados;
- 9.5. Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, os bens nos quais se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou dos materiais empregados;
- 9.6. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes da execução do objeto, de acordo com o Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990), bem como por todo e qualquer dano causado à Administração ou terceiros, não reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou o acompanhamento da execução contratual pelo Contratante, que ficará autorizado a descontar dos pagamentos devidos ou da garantia, caso exigida no edital, o valor correspondente aos danos sofridos;
- 9.7. Efetuar comunicação ao Contratante, assim que tiver ciência da impossibilidade de realização ou finalização do serviço no prazo estabelecido, para adoção de ações de contingência cabíveis.
- 9.8. Não contratar, durante a vigência do contrato, cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, de dirigente do contratante ou do fiscal ou gestor do contrato, nos termos do artigo 48, parágrafo único, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 9.9. Responsabilizar-se pelo cumprimento das obrigações previstas em Acordo, Convenção, Dissídio Coletivo de Trabalho ou equivalentes das categorias abrangidas pelo contrato, por todas as obrigações trabalhistas, sociais, previdenciárias, tributárias e as demais previstas em legislação específica, cuja inadimplência não transfere a responsabilidade ao Contratante;
- 9.10. Comunicar ao Fiscal do contrato, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, qualquer ocorrência anormal ou acidente que se verifique no local dos serviços.
- 9.11. Paralisar, por determinação do Contratante, qualquer atividade que não esteja sendo executada de acordo com a boa técnica ou que ponha em risco a segurança de pessoas ou bens de terceiros.
- 9.12. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições exigidas para habilitação na licitação;
- 9.13. Cumprir, durante todo o período de execução do contrato, a reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas na legislação (art. 116);
- 9.14. Comprovar a reserva de cargos a que se refere a cláusula acima, no prazo fixado pelo fiscal do contrato, com a indicação dos empregados que preencheram as referidas vagas (art. 116, parágrafo único);
- 9.15. Guardar sigilo sobre todas as informações obtidas em decorrência do cumprimento do contrato;

- 9.16. Arcar com o ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, inclusive quanto aos custos variáveis decorrentes de fatores futuros e incertos, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento do objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados no art. 124, II, d, da Lei nº 14.133, de 2021;
- 9.17. Cumprir, além dos postulados legais vigentes de âmbito federal, estadual ou municipal, as normas de segurança do Contratante;
- 9.18. Apresentar ao Contratante, quando for o caso, a relação nominal dos empregados que adentrarão no órgão para a execução do serviço.
- 9.19. Observar os preceitos da legislação sobre a jornada de trabalho, conforme a categoria profissional.
- 9.20. Atender às solicitações do Contratante quanto à substituição dos empregados alocados, no prazo fixado pela fiscalização do contrato, nos casos em que ficar constatado descumprimento das obrigações relativas à execução do serviço, conforme descrito nas especificações do objeto.
- 9.21. Instruir seus empregados quanto à necessidade de acatar as Normas Internas do Contratante.
- 9.22. Instruir seus empregados a respeito das atividades a serem desempenhadas, alertando-os a não executarem atividades não abrangidas pelo contrato, devendo o Contratado relatar ao Contratante toda e qualquer ocorrência neste sentido, a fim de evitar desvio de função.
- 9.23. Instruir os seus empregados, quanto à prevenção de incêndios nas áreas do Contratante.
- 9.24. Adotar as providências e precauções necessárias, inclusive consulta nos respectivos órgãos, se necessário for, a fim de que não venham a ser danificadas as redes hidrossanitárias, elétricas e de comunicação.
- 9.25. Estar registrada ou inscrita no Conselho Profissional competente, conforme as áreas de atuação previstas no Termo de Referência, em plena validade.
- 9.26. Obter junto aos órgãos competentes, conforme o caso, as licenças necessárias e demais documentos e autorizações exigíveis, na forma da legislação aplicável.
- 9.27. Elaborar o Diário de Obra, incluindo diariamente, pelo Engenheiro preposto responsável, as informações sobre o andamento do empreendimento, tais como, número de funcionários, de equipamentos, condições de trabalho, condições meteorológicas, serviços executados, registro de ocorrências e outros fatos relacionados, bem como os comunicados à Fiscalização e situação das atividades em relação ao cronograma previsto.
- 9.28. Refazer, às suas expensas, os trabalhos executados em desacordo com o estabelecido nas especificações, bem como substituir aqueles realizados com materiais defeituosos ou com vício de construção, pelo prazo de 05 (cinco) anos, contado da data de emissão do Termo de Recebimento Definitivo.
- 9.29. Observar as diretrizes, critérios e procedimentos para a gestão dos resíduos da construção civil estabelecidos na Resolução nº 307, de 05/07/2002, com as alterações posteriores, do Conselho Nacional de Meio Ambiente - CONAMA, conforme artigo 4º, §§ 2º e 3º, da Instrução Normativa SLTI/MP nº 1, de 19/01/2010, nos seguintes termos:
- 9.29.1. O gerenciamento dos resíduos originários da contratação deverá obedecer às diretrizes técnicas e procedimentos do Programa Municipal de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil apresentado ao órgão competente, conforme o caso.
- 9.29.2. Nos termos dos artigos 3º e 10º da Resolução CONAMA nº 307, de 05/07/2002, o Contratado deverá providenciar a destinação ambientalmente adequada dos resíduos da construção civil originários da contratação, obedecendo, no que couber, aos seguintes procedimentos:
- 9.29.2.1. resíduos Classe A (reutilizáveis ou recicláveis como agregados): deverão ser reutilizados ou reciclados na forma de agregados, ou encaminhados a aterros de resíduos classe A de preservação de material para usos futuros.
- 9.29.2.2. resíduos Classe B (recicláveis para outras destinações): deverão ser reutilizados, reciclados ou encaminhados a áreas de armazenamento temporário, sendo dispostos de modo a permitir a sua utilização ou reciclagem futura.
- 9.29.2.3. resíduos Classe C (para os quais não foram desenvolvidas tecnologias ou aplicações economicamente viáveis que permitam a sua reciclagem/recuperação):

deverão ser armazenados, transportados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas.

9.29.2.4. resíduos Classe D (perigosos, contaminados ou prejudiciais à saúde): deverão ser armazenados, transportados, reutilizados e destinados em conformidade com as normas técnicas específicas.

9.29.3. Em nenhuma hipótese o Contratado poderá dispor os resíduos originários da contratação em aterros de resíduos sólidos urbanos, áreas de "bota fora", encostas, corpos d'água, lotes vagos e áreas protegidas por Lei, bem como em áreas não licenciadas.

9.29.4. Para fins de fiscalização do fiel cumprimento do Programa Municipal de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, ou do Projeto de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil, conforme o caso, o Contratado comprovará, sob pena de multa, que todos os resíduos removidos estão acompanhados de Controle de Transporte de Resíduos, em conformidade com as normas da Agência Brasileira de Normas Técnicas - ABNT, ABNT NBR ns. 15.112, 15.113, 15.114, 15.115 e 15.116, de 2004.

9.30. Responder por qualquer acidente de trabalho na execução dos serviços, por uso indevido de patentes registradas em nome de terceiros, por danos resultantes de defeitos ou incorreções dos serviços ou dos bens do Contratante, de seus funcionários ou de terceiros, ainda que ocorridos em via pública junto ao serviço de engenharia.

9.31. Providenciar, conforme o caso, as ligações definitivas das utilidades previstas no projeto (água, esgoto, gás, energia elétrica, telefone etc.), bem como atuar junto aos órgãos federais, estaduais e municipais e concessionárias de serviços públicos para a obtenção de licenças e regularização dos serviços e atividades concluídas (ex.: Habite-se, Licença Ambiental de Operação etc.).

10. CLÁUSULA DÉCIMA- GARANTIA DE EXECUÇÃO (art. 92, XII)

10.1. Não haverá exigência de garantia contratual da execução.

11. CLÁUSULA DÉCIMA PRIMEIRA – INFRAÇÕES E SANÇÕES ADMINISTRATIVAS (art. 92, XIV)

11.1. Comete infração administrativa, nos termos da Lei nº 14.133, de 2021, o contratado que:

- a) der causa à inexecução parcial do contrato;
- b) der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração ou ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;
- c) der causa à inexecução total do contrato;
- d) ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da contratação sem motivo justificado;
- e) apresentar documentação falsa ou prestar declaração falsa durante a execução do contrato;
- f) praticar ato fraudulento na execução do contrato;
- g) comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;
- h) praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

11.2. Serão aplicadas ao contratado que incorrer nas infrações acima descritas as seguintes sanções:

I. **Advertência**, quando o contratado der causa à inexecução parcial do contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §2º, da Lei nº 14.133, de 2021);

II. **Impedimento de licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "b", "c" e "d" do subitem acima deste Contrato, sempre que não se justificar a imposição de penalidade mais grave (art. 156, § 4º, da Lei nº 14.133, de 2021);

III. **Declaração de inidoneidade para licitar e contratar**, quando praticadas as condutas descritas nas alíneas "e", "f", "g" e "h" do subitem acima deste Contrato, bem como nas alíneas "b", "c" e "d", que justifiquem a imposição de penalidade mais grave (art. 156, §5º, da Lei nº 14.133, de 2021).

IV. Multa:

(1) Moratória de 1% (um por cento) por dia de atraso injustificado sobre o valor da parcela inadimplida, até o limite de 10 (dez) dias;

(2) Moratória de 0,07% (sete centésimos por cento) do valor total do contrato por dia de atraso injustificado, até o máximo de 2% (dois por cento), pela inobservância do prazo fixado para apresentação, suplementação ou reposição da garantia.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
 Praça da Comunidade, 56 – Centro
 CNPJ: 06.096.655/0001-91



- a) O atraso superior a 10 (dez) dias autoriza a Administração a promover a extinção do contrato por descumprimento ou cumprimento irregular de suas cláusulas, conforme dispõe o inciso I do art. 137 da Lei n.º 14.133, de 2021.
- 11.3. A aplicação das sanções previstas neste Contrato não exclui, em hipótese alguma, a obrigação de reparação integral do dano causado ao Contratante (art. 156, §9º, da Lei n.º 14.133, de 2021)
- 11.4. Todas as sanções previstas neste Contrato poderão ser aplicadas cumulativamente com a multa (art. 156, §7º, da Lei n.º 14.133, de 2021).
- 11.4.1. Antes da aplicação da multa será facultada a defesa do interessado no prazo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de sua intimação (art. 157, da Lei n.º 14.133, de 2021)
- 11.5. Se a multa aplicada e as indenizações cabíveis forem superiores ao valor do pagamento eventualmente devido pelo Contratante ao Contratado, além da perda desse valor, a diferença será descontada da garantia prestada ou será cobrada judicialmente (art. 156, §8º, da Lei n.º 14.133, de 2021).
- 11.6. Previamente ao encaminhamento à cobrança judicial, a multa poderá ser recolhida administrativamente no prazo máximo de XX (XXXX) dias, a contar da data do recebimento da comunicação enviada pela autoridade competente.
- 11.7. A aplicação das sanções realizar-se-á em processo administrativo que assegure o contraditório e a ampla defesa ao Contratado, observando-se o procedimento previsto no caput e parágrafos do art. 158 da Lei n.º 14.133, de 2021, para as penalidades de impedimento de licitar e contratar e de declaração de inidoneidade para licitar ou contratar.
- 11.8. Na aplicação das sanções serão considerados (art. 156, §1º, da Lei n.º 14.133, de 2021):
- a) a natureza e a gravidade da infração cometida;
 - b) as peculiaridades do caso concreto;
 - c) as circunstâncias agravantes ou atenuantes;
 - d) os danos que dela provierem para o Contratante;
 - e) a implantação ou o aperfeiçoamento de programa de integridade, conforme normas e orientações dos órgãos de controle.
- 11.9. Os atos previstos como infrações administrativas na Lei n.º 14.133, de 2021, ou em outras leis de licitações e contratos da Administração Pública que também sejam tipificados como atos lesivos na Lei n.º 12.846, de 2013, serão apurados e julgados conjuntamente, nos mesmos autos, observados o rito procedimental e autoridade competente definidos na referida Lei (art. 159).
- 11.10. A personalidade jurídica do Contratado poderá ser desconsiderada sempre que utilizada com abuso do direito para facilitar, encobrir ou dissimular a prática dos atos ilícitos previstos neste Contrato ou para provocar confusão patrimonial, e, nesse caso, todos os efeitos das sanções aplicadas à pessoa jurídica serão estendidos aos seus administradores e sócios com poderes de administração, à pessoa jurídica sucessora ou à empresa do mesmo ramo com relação de coligação ou controle, de fato ou de direito, com o Contratado, observados, em todos os casos, o contraditório, a ampla defesa e a obrigatoriedade de análise jurídica prévia (art. 160, da Lei n.º 14.133, de 2021)
- 11.11. O Contratante deverá, no prazo máximo de 15 (quinze) dias úteis, contado da data de aplicação da sanção, informar e manter atualizados os dados relativos às sanções por ela aplicadas, para fins de publicidade no Cadastro Nacional de Empresas Inidôneas e Suspensas (Ceis) e no Cadastro Nacional de Empresas Punidas (Cnep), instituídos no âmbito do Poder Executivo Federal. (Art. 161, da Lei n.º 14.133, de 2021)
- 11.12. As sanções de impedimento de licitar e contratar e declaração de inidoneidade para licitar ou contratar são passíveis de reabilitação na forma do art. 163 da Lei n.º 14.133/21.
- 11.13. Os débitos do contratado para com a Administração contratante, resultantes de multa administrativa e/ou indenizações, não inscritos em dívida ativa, poderão ser compensados, total ou parcialmente, com os créditos devidos pelo referido órgão decorrentes deste mesmo contrato ou de outros contratos administrativos que o contratado possua com o mesmo órgão ora contratante, na forma da Instrução Normativa SEGES/ME n.º 26, de 13 de abril de 2022.

12. CLÁUSULA DÉCIMA SEGUNDA – DA EXTINÇÃO CONTRATUAL (art. 92, XIX)

- 12.1. O contrato será extinto quando cumpridas as obrigações de ambas as partes, ainda que isso ocorra antes do prazo estipulado para tanto.



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
 Praça da Comunidade, 56 – Centro
 CNPJ: 06.096.655/0001-91



12.2. Se as obrigações não forem cumpridas no prazo estipulado, a vigência ficará prorrogada até a conclusão do objeto, caso em que deverá a Administração providenciar a readequação do cronograma fixado para o contrato.

12.3. Quando a não conclusão do contrato referida no item anterior decorrer de culpa do contratado:

- a) ficará ele constituído em mora, sendo-lhe aplicáveis as respectivas sanções administrativas; e
- b) poderá a Administração optar pela extinção do contrato e, nesse caso, adotar as medidas admitidas em lei para a continuidade da execução contratual.

12.4. O contrato poderá ser extinto antes de cumpridas as obrigações nele estipuladas, ou antes do prazo nele fixado, por algum dos motivos previstos no artigo 137 da Lei nº 14.133/21, bem como amigavelmente, assegurados o contraditório e a ampla defesa.

12.4.1. Nesta hipótese, aplicam-se também os artigos 138 e 139 da mesma Lei.

12.4.2. A alteração social ou a modificação da finalidade ou da estrutura da empresa não ensejará a extinção se não restringir sua capacidade de concluir o contrato.

12.4.2.1. Se a operação implicar mudança da pessoa jurídica contratada, deverá ser formalizado termo aditivo para alteração subjetiva.

12.5. O termo de extinção, sempre que possível, será precedido:

- 12.5.1. Balanço dos eventos contratuais já cumpridos ou parcialmente cumpridos;
- 12.5.2. Relação dos pagamentos já efetuados e ainda devidos;
- 12.5.3. Indenizações e multas.

12.6. A extinção do contrato não configura óbice para o reconhecimento do desequilíbrio econômico-financeiro, hipótese em que será concedida indenização por meio de termo indenizatório (art. 131, caput, da Lei n.º 14.133, de 2021).

12.7. O contrato poderá ser extinto caso se constate que o contratado mantém vínculo de natureza técnica, comercial, econômica, financeira, trabalhista ou civil com dirigente do órgão ou entidade contratante ou com agente público que tenha desempenhado função na licitação ou atue na fiscalização ou na gestão do contrato, ou que deles seja cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau (art. 14, inciso IV, da Lei n.º 14.133, de 2021).

13. CLÁUSULA DÉCIMA TERCEIRA – DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (art. 92, VIII)

13.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral do Município deste exercício, na dotação abaixo discriminada:

UNIDADE ORÇAMENTÁRIA

021213 FUNDEB

PROJ/ATIVIDADE

12.361.0022 2056 – Manutenção do FUNDEB-30% (ensino fundamental)
 12.365.0401 2058 – Manutenção das Atividades da Educação 30% (ensino Infantil)
 12.361.0022 1045 – Construção, Reforma e Ampliação de Unidades Escolares
 12.361.0022 1740 – Construção e Ampliação de Creches
 12.361.0022 1755 – Construção e Reforma de Quadras Poliesportivas

ELEMENTO/DESPESA

3.3.90.39.00 Outros Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica
 4.4.90.51.00 Obras e Instalações

FONTE DE RECURSO

FUNDEB-30%, FUNDEF PRECATÓRIO/INVESTIMENTO E DEMAIS CONVENIOS FEDERAIS
 /ESTADUAIS/DESMAS TRANSFERENCIAS ESTADUAIS/FEDERAIS/ EMENDAS
 ESTADUAIS/FEDERAIS.

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

14. CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DOS CASOS OMISSOS (art. 92, III)

14.0. Os casos omissos serão decididos pelo contratante, segundo as disposições contidas na Lei nº 14.133, de 2021, e demais normas federais aplicáveis e, subsidiariamente, segundo as disposições contidas na Lei nº 8.078, de 1990 – Código de Defesa do Consumidor – e normas e princípios gerais dos contratos.

15. CLÁUSULA DÉCIMA QUITA – ALTERAÇÕES

15.1. Eventuais alterações contratuais reger-se-ão pela disciplina dos arts. 124 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

15.2. O contratado é obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem necessários, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

15.3. As alterações contratuais deverão ser promovidas mediante celebração de termo aditivo, submetido à prévia aprovação da consultoria jurídica do contratante, salvo nos casos de justificada necessidade de antecipação de seus efeitos, hipótese em que a formalização do aditivo deverá ocorrer no prazo máximo de 1 (um) mês (art. 132 da Lei nº 14.133, de 2021).

15.4. Registros que não caracterizam alteração do contrato podem ser realizados por simples apostila, dispensada a celebração de termo aditivo, na forma do art. 136 da Lei nº 14.133, de 2021.

16. CLÁUSULA DÉCIMA SEXTA – PUBLICAÇÃO

16.1. Incumbirá ao contratante divulgar o presente instrumento no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), na forma prevista no art. 94 da Lei 14.133, de 2021, bem como no Diário Oficial do Município e no respectivo sítio oficial do Município na Internet.

17. CLÁUSULA DÉCIMA SÉTIMA – FORO (art. 92, §1º)

17.1. Fica eleito o Foro da Comarca de Coelho Neto - MA, para dirimir os litígios que decorrerem da execução deste Termo de Contrato que não puderem ser compostos pela conciliação, conforme art. 92, §1º, da Lei nº 14.133/21.

Afonso Cunha - MA, 28 de outubro de 2025.

DAGUIMAR GOMES

DA

COSTA:01480997340

Assinado de forma digital por
DAGUIMAR GOMES DA
COSTA:01480997340
Dados: 2025.10.28 16:03:59 -03'00'

DAGUIMAR GOMES DA COSTA
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO
CONTRATANTE



Documento assinado digitalmente
JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
Data: 28/10/2025 14:52:37 -0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO
J B DA SILVA DOURADO LTDA
CNPJ sob o nº 42.720.506/0001-15
CONTRATADA

000555



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA
Praça da Comunidade, 56 - Centro
CNPJ: 06.096.655/0001-91



TESTEMUNHAS:

NOME: Deianira Pereira da Silva Almeida
CPF: 825.202.913-20

NOME: Altaíza Carlos de Souza
CPF: 076.102.893-91

EXTRATO DO CONTRATO Nº 087/2025. REF.: Processo nº 037/2025. Concorrência Eletrônica nº 003/2025 - PARTES: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA (MA), através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO e empresa **J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15.** **OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE - **VALOR GLOBAL:** R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). – ASSINATURA DO CONTRATO: 28.10.2025. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA. UNIDADE ORÇAMENTÁRIA 021213 FUNDEB PROJ/ATIVIDADE 12.361. 0022 2056 – Manutenção do FUNDEB-30% (ensino fundamental) 12.365. 0401 2058 – Manutenção das Atividades da Educação 30% (ensino Infantil) 12.361. 0022 1045 – Construção, Reforma e Ampliação de Unidades Escolares 12.361. 0022 1740 – Construção e Ampliação de Creches 12.361. 0022 1755 – Construção e Reforma de Quadras Poliesportivas ELEMENTO/DESPESA 3.3.90.39.00 Outros Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica 4.4.90.51.00 Obras e Instalações FONTE DE RECURSO FUNDEB-30%, FUNDEF PRECATÓRIO/INVESTIMENTO E DEMAIS CONVENIOS FEDERAIS /ESTADUAIS/DESMAS TRANSFERENCIAS ESTADUAIS/FEDERAIS/ EMENDAS ESTADUAIS/FEDERAIS. **VIGÊNCIA:** 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato - BASE LEGAL: Lei nº 14.133/2021 e suas alterações – SIGNATÁRIOS: DAGUIMAR GOMES DA COSTA pela CONTRATANTE e JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, pela CONTRATADA. Afonso Cunha (MA), 28 de outubro de 2025. DAGUIMAR GOMES DA COSTA. Secretária Municipal de Educação.

Última atualização 29/10/2025

Local: Afonso Cunha/MA Órgão: MUNICIPIO DE AFONSO CUNHA

Unidade executora: 1 - Prefeitura Municipal de Afonso Cunha

Tipo: Contrato (termo inicial) Receita ou Despesa: Despesa Processo: 037/2025 Categoria do processo: Compras

Data de divulgação no PNCP: 29/10/2025 Data de assinatura: 28/10/2025 Vigência: de 28/10/2025 a 28/10/2026

Id contrato PNCP: 06096655000191-2-000013/2025 Fonte: BR Conectado

Id contratação PNCP: 06096655000191-1-000031/2025

Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA – MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO – FNDE.

VALOR CONTRATADO

R\$ 1.238.039,09

FORNECEDOR:

Tipo: Pessoa jurídica CNPJ/CPF: 42.720.506/0001-15 Consultar sanções e penalidades do fornecedor

Nome/Razão social: J B DA SILVA DOURADO LTDA

Arquivos Histórico

Nome	Data/Hora de Inclusão	Tipo
Contrato 087	29/10/2025 - 09:52:52	Contrato
Exibir 5 1-1 de 1 itens	Página 1	< >
< Voltar		



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o site eletrônico oficial destinado a divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abrangidos pelo novo diploma.

Exigido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

000558

[Home](#) > [Contratos](#)

Contrato nº 087/2025

Última atualização 29/10/2025



Portal Nacional de Contratações Públicas

[Entrar](#)

Unidade executora: 1 - Prefeitura Municipal de Afonso Cunha

Tipo: Contrato (termo inicial) Receita ou Despesa: Despesa Processo: 037/2025 Categoria do processo: Compras

Data de divulgação no PNCP: 29/10/2025 Data de assinatura: 28/10/2025 Vigência: de 28/10/2025 a 28/10/2026

Id contrato PNCP: 06096655000191-2-000013/2025 Fonte: BR Conectado

Id contratação PNCP: [06096655000191-1-000031/2025](#)

Objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE.

VALOR CONTRATADO

R\$ 1238.039,09

FORNECEDOR:

Tipo: Pessoa jurídica CNPJ/CPF: 42.720.506/0001-15 [Consultar sanções e penalidades do fornecedor](#)

Nome/Razão social: J B DA SILVA DOURADO LTDA

Arquivos

Histórico

Nome	Data/Hora de Inclusão	Tipo
Contrato 087	29/10/2025 - 09:52:52	Contrato

Exibir: 1-1 de 1 itens

Página: < >

< Voltar



Criado pela Lei nº 14.133/21, o Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP) é o site eletrônico oficial destinado à divulgação centralizada e obrigatória dos atos exigidos em sede de licitações e contratos administrativos abrangidos pelo novo diploma.

É gerido pelo Comitê Gestor da Rede Nacional de Contratações Públicas, um colegiado deliberativo com suas atribuições estabelecidas no Decreto nº 10.764, de 9 de agosto de 2021.

DIÁRIO OFICIAL DA UNIÃO

Publicado em: 03/11/2025 | Edição: 209 | Seção: 3 | Página: 246

Órgão: Prefeituras/Estado do Maranhão/Prefeitura Municipal de Afonso Cunha/SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCACAO DE AFONSO CUNHA

EXTRATO DE CONTRATO

EXTRATO DO CONTRATO Nº 087/2025. REF.: Processo nº 037/2025. Concorrência Eletrônica nº 003/2025 - PARTES: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA (MA), através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO e empresa J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15. OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE - VALOR GLOBAL: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). ASSINATURA DO CONTRATO: 28.10.2025. VIGÊNCIA: 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato - BASE LEGAL: Lei nº 14.133/2021 e suas alterações - SIGNATÁRIOS: DAGUIMAR GOMES DA COSTA pela CONTRATANTE e JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, pela CONTRATADA.

Este conteúdo não substitui o publicado na versão certificada.



SUMÁRIO

EXTRATO DO CONTRATO Nº 087/2025..... 2

000560

M

PERIODICIDADE

Todas as edições são geradas diariamente, com exceção aos sábados, domingos e feriados.

ACERVO

Todas as edições do Diário Oficial encontram-se disponíveis na forma eletrônica no link <https://afonsocunha.ma.gov.br/transparencia/diario-oficial>, podendo ser consultadas e baixadas de forma gratuita por qualquer interessado, independente de cadastro prévio.



EXTRATO DO CONTRATO Nº 087/2025

EXTRATO DO CONTRATO Nº 087/2025. REF.: Processo nº 037/2025.
Concorrência Eletrônica nº 003/2025 - PARTES: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA (MA), através da SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO e empresa **J B DA SILVA DOURADO LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 42.720.506/0001-15.**
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE QUADRA ESCOLAR COBERTA COM VESTIÁRIOS NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, CONFORME TERMO DE COMPROMISSO Nº 16725 VINCULADO AO CONVÊNIO Nº 9510 COM O FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO - FNDE -
VALOR GLOBAL: R\$ 1.238.039,09 (um milhão duzentos e trinta e oito mil e trinta e nove reais e nove centavos). - ASSINATURA DO CONTRATO: 28.10.2025. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA. UNIDADE ORÇAMENTÁRIA 021213 FUNDEB PROJ/ATIVIDADE 12.361. 0022 2056 - Manutenção do FUNDEB-30% (ensino fundamental) 12.365. 0401 2058 - Manutenção das Atividades da Educação 30% (ensino Infantil) 12.361. 0022 1045 - Construção, Reforma e Ampliação de Unidades Escolares 12.361. 0022 1740 - Construção e Ampliação de Creches 12.361. 0022 1755 - Construção e Reforma de Quadras Poliesportivas ELEMENTO/DESPESA 3.3.90.39.00 Outros Serviços de Terceiros Pessoa Jurídica 4.4.90.51.00 Obras e Instalações FONTE DE RECURSO FUNDEB-30%, FUNDEF PRECATÓRIO/INVESTIMENTO E DEMAIS CONVENIOS FEDERAIS /ESTADUAIS/DEMAIS TRANSFERENCIAS ESTADUAIS/FEDERAIS/ EMENDAS ESTADUAIS/FEDERAIS. **VIGÊNCIA:** 12 (doze) meses contados da assinatura do contrato - BASE LEGAL: Lei nº 14.133/2021 e suas alterações - SIGNATÁRIOS: DAGUIMAR GOMES DA COSTA pela CONTRATANTE e JOAO BATISTA DA SILVA DOURADO, pela CONTRATADA. Afonso Cunha (MA), 28 de outubro de 2025. DAGUIMAR GOMES DA COSTA. Secretária Municipal de Educação.

Identificador: 2513-6bf00c2c02a1df8a87fa15241b2e040ae3bbe578

000561

4



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO
Praça da Comunidade



000562

CNPJ: 06.096.655/0001-91

PORTARIA Nº 136/2025 GAB. PREF. AC/MA

**DISPÕE SOBRE A NOMEAÇÃO DE FISCAL DE
CONTRATOS ADMINISTRATIVOS NO
ÂMBITO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE
OBRAS E INFRAESTRUTURA DE AFONSO
CUNHA/MA.**

O PREFEITO MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA, ESTADO DO MARANHÃO, PEDRO FERREIRA MEDEIROS, o uso das atribuições legais que lhe confere a Lei Orgânica Municipal, e considerando o disposto nos artigos 117 a 121 da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como as orientações do Tribunal de Contas da União (TCU) e do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão (TCE/MA), no sentido de assegurar a efetiva fiscalização da execução dos contratos administrativos, **RESOLVE**:

Art. 1º Nomear o Sr. FABIO ALVES VIEIRA, de CPF nº 9X5.8X8.5X3-04, lotado na Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura, para exercer a função de Fiscal de todos os contratos administrativos firmados no âmbito da Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura de Afonso Cunha/MA, abrangendo contratos de fornecimento de bens, prestação de serviços, obras e demais avenças administrativas, durante sua vigência.

Art. 2º Compete ao Fiscal de Contratos acompanhar, supervisionar e fiscalizar, de forma permanente e eficaz, a execução contratual, observando o cumprimento das cláusulas avençadas, a regularidade da prestação dos serviços ou fornecimento, emitindo relatórios e comunicando prontamente à autoridade superior quaisquer fatos que comprometam a boa execução do objeto.

Art. 3º A fiscalização deve observar os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, publicidade e responsabilidade, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021 e nas diretrizes de governança contratual estabelecidas pelo TCU e TCE/MA.

Art. 4º O nomeado responde pelos atos que praticar com dolo ou culpa no exercício da função, sem prejuízo da responsabilidade solidária dos gestores e demais agentes públicos envolvidos na execução contratual.

Art. 5º Os efeitos desta portaria retroagem a 01 de janeiro de 2025, revogadas as disposições em contrário.

000563



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO

Praça da Comunidade



CNPJ: 06.096.655/0001-91

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

Gabinete do Prefeito Municipal de Afonso Cunha (MA), 15 de maio de 2025.

PEDRO FERREIRA MEDEIROS
Prefeito Municipal

PEDRO FERREIRA
MEDEIROS:8401875536
8

Assinado de forma digital por
PEDRO FERREIRA
MEDEIROS:84018755368
Dados: 2025.05.15 09:12:29 -03'00'

Praça da Comunidade, 56 – Centro, Afonso Cunha/MA
CNPJ: 06.096.655/0001-91

PORTARIA Nº 135/2025 GAB. PREF. AC/MA

PORTARIA Nº 135/2025 GAB. PREF. AC/MA

DISPÕE SOBRE A NOMEAÇÃO DE FISCAL DE CONTRATOS ADMINISTRATIVOS NO ÂMBITO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS DE AFONSO CUNHA/MA.

O PREFEITO MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA, ESTADO DO MARANHÃO, PEDRO FERREIRA MEDEIROS, o uso das atribuições legais que lhe confere a Lei Orgânica Municipal, e considerando o disposto nos artigos 117 a 121 da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como as orientações do Tribunal de Contas da União (TCU) e do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão (TCE/MA), no sentido de assegurar a efetiva fiscalização da execução dos contratos administrativos, RESOLVE:

Art. 1º Nomear o Sr. CLAUDIO AFONSO GOMES DUARTE, de CPF nº 4X7.7X3.8X3-34, lotado na Secretaria Municipal de administração e finanças, para exercer a função de Fiscal de todos os contratos administrativos firmados no âmbito da Secretaria Municipal de Administração e Finanças de Afonso Cunha/MA, abrangendo contratos de fornecimento de bens, prestação de serviços, obras e demais avenças administrativas, durante sua vigência.

Art. 2º Compete ao Fiscal de Contratos acompanhar, supervisionar e fiscalizar, de forma permanente e eficaz, a execução contratual, observando o cumprimento das cláusulas avençadas, a regularidade da prestação dos serviços ou fornecimento, emitindo relatórios e comunicando prontamente à autoridade superior quaisquer fatos que comprometam a boa execução do objeto.

Art. 3º A fiscalização deve observar os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, publicidade e responsabilidade, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021 e nas diretrizes de governança contratual estabelecidas pelo TCU e TCE/MA.

Art. 4º O nomeado responde pelos atos que praticar com dolo ou culpa no exercício da função, sem prejuízo da responsabilidade solidária dos gestores e demais agentes públicos envolvidos na execução contratual.

Art. 5º Os efeitos desta portaria retroagem a 01 de janeiro de 2025, revogadas as disposições em contrário.

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

Gabinete do Prefeito Municipal de Afonso Cunha (MA), 15 de maio de 2025.

PEDRO FERREIRA MEDEIROS
Prefeito Municipal

Identificador: 2009-4ed1909e124153dde90d40789e993235503d89ce

PORTARIA Nº 136/2025 GAB. PREF. AC/MA

PORTARIA Nº 136/2025 GAB. PREF. AC/MA

DISPÕE SOBRE A NOMEAÇÃO DE FISCAL DE CONTRATOS ADMINISTRATIVOS NO ÂMBITO DA SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA DE AFONSO CUNHA/MA.

O PREFEITO MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA, ESTADO DO MARANHÃO, PEDRO FERREIRA MEDEIROS, o uso das atribuições legais que lhe confere a Lei Orgânica Municipal, e considerando o disposto nos artigos 117 a 121 da Lei Federal nº 14.133, de 1º de abril de 2021, bem como as orientações do Tribunal de Contas da União (TCU) e do Tribunal de Contas do Estado do Maranhão (TCE/MA), no sentido de assegurar a efetiva fiscalização da execução dos contratos administrativos, RESOLVE:

Art. 1º Nomear o Sr. FABIO ALVES VIEIRA, de CPF nº 9X5.8X8.5X3-04, lotado na Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura, para exercer a função de Fiscal de todos os contratos administrativos firmados no âmbito da Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura de Afonso Cunha/MA, abrangendo contratos de fornecimento de bens, prestação de serviços, obras e demais avenças administrativas, durante sua vigência.

Art. 2º Compete ao Fiscal de Contratos acompanhar, supervisionar e fiscalizar, de forma permanente e eficaz, a execução contratual, observando o cumprimento das cláusulas avençadas, a regularidade da prestação dos serviços ou fornecimento, emitindo relatórios e comunicando prontamente à autoridade superior quaisquer fatos que comprometam a boa execução do objeto.

Art. 3º A fiscalização deve observar os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, publicidade e responsabilidade, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021 e nas diretrizes de governança contratual estabelecidas pelo TCU e TCE/MA.

Art. 4º O nomeado responde pelos atos que praticar com dolo ou culpa no exercício da função, sem prejuízo da responsabilidade solidária dos gestores e demais agentes públicos envolvidos na execução contratual.

Art. 5º Os efeitos desta portaria retroagem a 01 de janeiro de 2025, revogadas as disposições em contrário.

Dê-se ciência, publique-se e cumpra-se.

Gabinete do Prefeito Municipal de Afonso Cunha (MA), 15 de maio de 2025.

PEDRO FERREIRA MEDEIROS
Prefeito Municipal

Identificador: 2010-4720bdf70fe16b2b55fccc704be9219551886a6a