

Fls. Nº 2912  
 Proc. Nº 7  
 Rubrica 7

Folha: 0022  
 Número livro: 0003

Empresa: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**

C.N.P.J.: 33.612.392/0001-07

Insc. Junta Comercial: 21600111439 Data: 14/05/2019

Endereço: AV CASTELO BRANCO, 148, EDIF COM.C.BRANCO SALA 111, SAO FRANCISCO, SAO LUIS/MA, CEP 65076-090

Balanco encerrado em: 31/12/2020

**BALANÇO PATRIMONIAL**

Código	Classificação	Descrição	Saldo Atual
			<b>918.677,54D</b>
1	1	<b>ATIVO</b>	<b>867.427,54D</b>
2	1.1	<b>ATIVO CIRCULANTE</b>	<b>416.315,60D</b>
3	1.1.1	<b>DISPONÍVEL</b>	<b>51.398,33D</b>
4	1.1.1.01	<b>CAIXA</b>	<b>51.398,33D</b>
5	1.1.1.01.001	CAIXA GERAL	
7	1.1.1.02	<b>BANCOS CONTA MOVIMENTO</b>	<b>359.831,23D</b>
8	1.1.1.02.001	BANCO DO BRASIL	273.682,84D
9	1.1.1.02.002	CAIXA ECONÔMICA FEDERAL	86.148,39D
10	1.1.1.03	<b>APLICAÇÕES FINANCEIRAS LIQUIDEZ IMEDIATA</b>	<b>5.086,04D</b>
533	1.1.1.03.002	BB RF SIMPLES	5.086,04D
12	1.1.2	<b>CLIENTES</b>	<b>451.111,94D</b>
13	1.1.2.01	<b>DUPLICATAS A RECEBER</b>	<b>451.111,94D</b>
504	1.1.2.01.001	CLIENTES DIVERSOS	371.111,94D
528	1.1.2.01.001	W D GONSALVES CONSTRUÇÕES	80.000,00D
501	1.2	<b>ATIVO NÃO-CIRCULANTE</b>	<b>51.250,00D</b>
111	1.2.4	<b>IMOBILIZADO</b>	<b>51.250,00D</b>
118	1.2.4.03	<b>MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E FERRAMENTAS</b>	<b>75.000,00D</b>
119	1.2.4.03.001	MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	75.000,00D
125	1.2.4.07	<b>(-) DEPRECIACÕES, AMORT. E EXAUS. ACUMUL</b>	<b>23.750,00C</b>
128	1.2.4.07.003	(-) DEPRECIACÕES DE MÁQUINAS, EQUIP. FER	23.750,00C
149	2	<b>PASSIVO</b>	<b>918.677,54C</b>
150	2.1	<b>PASSIVO CIRCULANTE</b>	<b>40.813,13C</b>
164	2.1.3	<b>FORNECEDORES</b>	<b>9.569,39C</b>
165	2.1.3.01	<b>FORNECEDORES</b>	<b>9.569,39C</b>
506	2.1.3.01.001	FORNECEDOR DIVERSOS	9.569,39C
169	2.1.4	<b>OBRIGAÇÕES TRIBUTÁRIAS</b>	<b>30.539,74C</b>
170	2.1.4.01	<b>IMPOSTOS E CONTRIBUIÇÕES A RECOLHER</b>	<b>30.539,74C</b>
479	2.1.4.01.015	SIMPLES NACIONAL A RECOLHER	30.539,74C
200	2.1.6	<b>OUTRAS OBRIGAÇÕES</b>	<b>704,00C</b>
202	2.1.6.02	<b>CONTAS A PAGAR</b>	<b>704,00C</b>
510	2.1.6.02.001	HONORÁRIOS CONTÁBEIS	704,00C
242	2.3	<b>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</b>	<b>877.864,41C</b>
243	2.3.1	<b>CAPITAL SOCIAL</b>	<b>300.000,00C</b>
244	2.3.1.01	<b>CAPITAL SUBSCRITO</b>	<b>300.000,00C</b>
245	2.3.1.01.001	CAPITAL SOCIAL	300.000,00C
264	2.3.5	<b>LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS</b>	<b>577.864,41C</b>
265	2.3.5.01	<b>LUCROS OU PREJUÍZOS ACUMULADOS</b>	<b>577.864,41C</b>
268	2.3.5.01.003	RESULTADO DO EXERCÍCIO EM CURSO	577.864,41C

SAO LUIS, 31 de Dezembro de 2020

WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
 TITULAR  
 CPF: 053.827.994-07

GLAUBER MARCIO LOUZETIRO MENDES  
 Reg. no CRC - MA sob o No. MA883100/O-8  
 CPF: 749.326.323-04

Fl. 2912

Fls. N° 293  
 Proc. N° 9  
 Rubrica           

4

Empresa: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**  
 C.N.P.J.: 33.612.392/0001-07  
 Insc. Junta Comercial: 21600111439 Data: 14/05/2019  
 Endereço: AV CASTELO BRANCO, 148, EDIF COM.C.BRANCO SALA 111, SAO FRANCISCO, SAO LUIS/MA, CEP 65076-090

Folha: 0023  
 Número livro: 0003

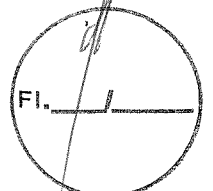
**DEMONSTRAÇÃO DO RESULTADO DO EXERCÍCIO EM 31/12/2020**

Descrição	Saldo	Total
<b>RECEITA BRUTA</b>	1.625.186,73	1.625.186,73
SERVIÇOS PRESTADOS		
<b>DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</b>	(29.488,29)	(115.106,13)
(-) ISS	(85.617,84)	
(-) SIMPLES NACIONAL		1.510.080,60
<b>RECEITA LÍQUIDA</b>		1.510.080,60
<b>LUCRO BRUTO</b>		(800.884,61)
<b>DESPESAS OPERACIONAIS</b>		
<b>DESPESAS ADMINISTRATIVAS</b>	(131,55)	
ENERGIA ELÉTRICA	(82.545,71)	
MATERIAL DE USO E CONSUMO	(8.448,00)	
ASSISTÊNCIA CONTÁBIL	(489.576,15)	
SERVIÇOS PRESTADOS POR TERCEIROS	(15.000,00)	
DEPRECIações E AMORTIZAÇÕES	(1.375,54)	
COMBUSTÍVEIS	(98,94)	
DESPESAS COM CARTÓRIOS	(201.300,13)	
MANUTENÇÃO, CONSERVAÇÃO E REPAROS	(13,32)	
JUROS	(699,37)	
MULTAS	(1.695,90)	(800.884,61)
JUROS E COMISSÕES BANCÁRIAS		709.195,99
<b>RESULTADO OPERACIONAL</b>		709.195,99
<b>RESULTADO ANTES DO IR E CSL</b>		709.195,99
<b>LUCRO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</b>		709.195,99

SAO LUIS, 31 de Dezembro de 2020

\_\_\_\_\_  
 WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
 TITULAR  
 CPF: 053.827.994-07

\_\_\_\_\_  
 GLÁUBER MARCIO LOUZEIRO MENDES  
 Reg. no CRC - MA sob o No. MA883100/O-8  
 CPF: 749.326.323-04



Fls. N° 296Proc. N° 3Rubrica 7

Página 24 de 28

4

Empresa: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**  
Inscrição: 33.612.392/0001-07  
Período: 01/01/2020 - 31/12/2020

Folha: 0024  
Número livro: 0003  
Emissão: 15/06/2021  
Hora: 12:29:52

## COEFICIENTES DE ANÁLISES EM 31/12/2020

Coeficiente	Fórmula	Valor	Resultado
Índice de Liquidez Geral	Ativo Circulante + Realizável Longo Prazo	867.427,54 + 51.250,00	22,51
	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	40.813,13 + 0,00	
Índice de Liquidez Corrente	Ativo Circulante	867.427,54	21,25
	Passivo Circulante	40.813,13	
Índice de Liquidez Seca	Ativo Circulante - Estoque	867.427,54 - 0,00	21,25
	Passivo Circulante	40.813,13	
Índice de Liquidez Imediata	Disponível	416.315,60	10,20
	Passivo Circulante	40.813,13	
Índice de Endividamento Geral	Passivo Circulante + Passivo Não-Circulante	40.813,13 + 0,00	0,04
	Passivo Total	918.677,54	

WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
TITULAR  
CPF: 053.827.994-07

GLAUBER MARCIO LOUZEIRO MENDES  
Reg. no CRC - MA sob o No. MA883100/O-8  
CPF: 749.326.323-04

Fl. 1

Fls. Nº 2915  
 Proc. Nº 4  
 Rubrica 7

4f

## Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis em 31/12/2020

Folha: 0025  
 Número do livro: 0003

Empresa: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI - EPP- CNPJ: 33.612.392/0001-07  
 Endereço: Av Castelo Branco, Edif. Com. C. Branco, Sala 111, nº 148  
 Bairro: São Francisco, Cidade: São Luís, Estado: MA, CEP: 65.076-090, Telefone: (98)8240-0002  
 NIRE: 21600111439 - Data: 14/05/2019

### Nota 1 - Contexto Operacional

A WB EMPREENDIMENTOS EIRELI -EPP, com sede e foro na Cidade de São Luís, Estado do Maranhão, Av Castelo Branco, Edif. Com. C. Branco, Sala 111, nº 148, bairro São Francisco, CEP 65076-090, inscrita no CNPJ sob o nº.33.612.392/0001-07, tendo como objeto social Construção de edifícios, com início de atividades em 14/05/2019.

### Nota 2 - Base de Preparação e Apresentação das Demonstrações Financeiras

As demonstrações contábeis foram elaboradas em consonância com os Princípios Fundamentais de Contabilidade e demais práticas emanadas da legislação societária brasileira. Nestas, seus Direitos e Obrigações estão demonstradas suas informações por valores históricos, acrescidos das correspondentes variações monetárias e encargos financeiros, observando o regime de competência.

### Nota 3 - Práticas Contábeis

#### 3.1 - Direitos e Obrigações

##### 3.1.1 - Disponibilidades

Composta pelas Contas Bancárias e Caixa, registram todos os recebimentos e pagamentos efetivados pela empresa ao longo do ano.

##### 3.1.2 - Clientes

Demonstra todas as Duplicatas a receber contabilizadas conforme documento fiscal e seus recebimentos conciliados conforme extrato bancário.

##### 3.1.3 - Imobilizado

Demonstrado pelo custo de aquisição, deduzido da depreciação acumulada calculada pelo método linear.

#### 3.1.4 - Obrigações de Curto Prazo

##### 3.1.4.1 - Obrigações com Fornecedores

Demonstra todas as aquisições de manutenção para uso na prestação de serviços, contabilizados conforme documento fiscal e as suas baixas registradas conforme conciliação bancária.

##### 3.1.4.2 - Obrigações trabalhistas, Previdenciárias e Fiscais

A empresa não possui Obrigações trabalhistas e nem encargos trabalhistas previstos em legislação e/ou convenções coletivas de trabalhadores, mas possui suas obrigações fiscais nas esferas Federais, Municipais e Estaduais. A empresa está no regime do simples nacional e contabiliza os encargos tributários pelo regime de competência.

### Nota 4 - Patrimônio Líquido

#### 4.1 - Divisão do Capital Social

A empresa WB EMPREENDIMENTOS EIRELI-EPP, tem como Titular-Administrador WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO, brasileiro, natural de Recife PE, CPF nº 053.827.994-07. Integralizou o Capital Social Composto por R\$ 300.000,00 (Trezentos mil reais) totalmente integralizado em moeda corrente do País.

### Nota 5 - Garantias prestadas a terceiros e outras responsabilidades eventuais ou contingentes

Não há passivo contingente registrado contabilmente, tendo em vista que a administradora da empresa, escudados em opinião de seus consultores, não apontam contingências de quaisquer natureza.

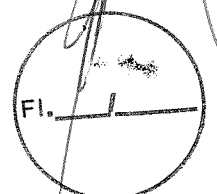
### Nota 6 - Eventos subsequentes

A Titular-Administrador declara a inexistência de fatos ocorridos subsequentemente à data de encerramento do exercício que venham a ter efeito relevante sobre a situação patrimonial ou financeira da empresa ou que possam provocar efeitos sobre seus resultados futuros.

São Luís- MA, 31 de Dezembro de 2020

Walter Luiz Bezerra de Brito  
 Titular-Administrador  
 CPF 053.827.994-07

Glauber Márcio Louzeiro Mendes  
 Contador CRC-MA 008831/O  
 CPF 749.326.323-04



lf

Empresa: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**  
CNPJ: 33.612.392/0001-07

Folha: 0026  
Número livro: 0003

### CARTA DE RESPONSABILIDADE DA ADMINISTRAÇÃO

SAO LUIS, 31/12/2020

A

G M L MENDES E CIA LTDA  
CRC n.º MA883100/O-8  
Endereço: Avenida da Universidade, nº 4, COHAFUMA, CEP nº 65070-650  
SAO LUIS, MA

Prezados Senhores:

Declaramos para os devidos fins, como administrador e responsável legal da empresa WB EMPREENDIMENTOS EIRELI, CNPJ 33.612.392/0001-07, que as informações relativas ao período base 31/12/2020, fornecidas a Vossas Senhorias para escrituração e elaboração das demonstrações contábeis, obrigações acessórias, apuração de impostos e arquivos eletrônicos exigidos pela fiscalização federal, estadual, municipal, trabalhista e previdenciária são fidedignas.

Também declaramos:

- (a) que os controles internos adotados pela nossa empresa são de responsabilidade da administração e estão adequados ao tipo de atividade e volume de transações;
- (b) que não realizamos nenhum tipo de operação que possa ser considerada ilegal, frente à legislação vigente;
- (c) que todos os documentos que geramos e recebemos de nossos fornecedores estão revestidos de total idoneidade;
- (d) que os estoques registrados em conta própria foram por nós avaliados, contados e levantados fisicamente e perfazem a realidade do período encerrado em 2020;
- (e) que as informações registradas no sistema de gestão e controle interno, denominado , são controladas e validadas com documentação suporte adequada, sendo de nossa inteira responsabilidade todo o conteúdo do banco de dados e arquivos eletrônicos gerados.

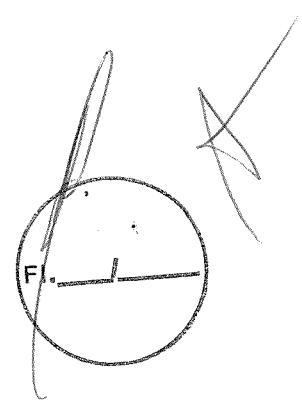
Além disso, declaramos que não temos conhecimento de quaisquer fatos ocorridos no período base que possam afetar as demonstrações contábeis ou que as afetam até a data desta carta ou, ainda, que possam afetar a continuidade das operações da empresa.

Também confirmamos que não houve:

- (a) fraude envolvendo administração ou empregados em cargos de responsabilidade ou confiança;
- (b) fraude envolvendo terceiros que poderiam ter efeito material nas demonstrações contábeis;
- (c) violação ou possíveis violações de leis, normas ou regulamentos cujos efeitos deveriam ser considerados para divulgação nas demonstrações contábeis, ou mesmo dar origem ao registro de provisão para contingências passivas.

Atenciosamente,

.....  
WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
CPF: 053.827.994-07



Fls. N° 297  
Proc. N° 5  
Rubrica 54**TERMO DE ENCERRAMENTO****Livro Diário****Número: 3                      Folha: 27**

Contém este livro 27 folhas numeradas do No. 1 ao 27 emitidas através de processamento eletrônico de dados, que serviu de Livro Diário da empresa abaixo descrita no período de 01/01/2020 a 31/12/2020.

Nome da Empresa .....: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI

Ramo .....: Construção de edifícios

Endereço .....: AV CASTELO BRANCO, 148

Complemento .....: EDIF COM.C.BRANCO SALA 111

Bairro .....: SAO FRANCISCO

Município .....: SAO LUIS

Estado .....: MA

Inscrição no CNPJ .....: 33.612.392/0001-07

Inscrição Estadual.....: 126022143

Registro na junta.....: 21600111439 Data registro: 14/05/2019

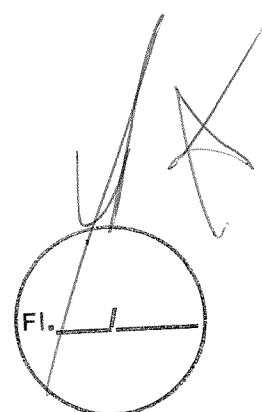
Inscrição Municipal.....: 9824844-8

SAO LUIS, 31/12/2020

---

WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
TITULAR  
CPF: 053.827.994-07

---

GLAUBER MARCIO LOUZEIRO MENDES  
Reg. no CRC - MA sob o No. MA883100/O-8  
CPF: 749.326.323-04



*4*

## ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa WB EMPREENDIMENTOS EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
05382799407	WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO
74932632304	GLAUBER MARCIO LOUZEIRO MENDES

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 16/06/2021 15:08:06 SOB Nº 20210812591.  
PROTOCOLO: 210812591 DE 15/06/2021. NIRE: 21600111439.  
WB EMPREENDIMENTOS EIRELI

**JUCEMA**

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO  
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO  
SÃO LUÍS, 16/06/2021

*[Assinatura]*  
Fl. 1



Ministério da Indústria e Comércio Exterior e Serviços

Fls. N° 299

Secretaria Especial da Micro e Pequena Empresa

Proc. N° 9

JUCEMA

Departamento de Registro Empresarial e Integração

Rubrica [assinatura]

4

### TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO, sob a autenticidade nº 12104242475 em 16/06/2021, protocolo 210812591. Para validação de Autenticação dos Termos, deverá ser acessado o Portal de Serviços / verificação de documentos do Empreendedor (<http://www.empresafacil.ma.gov.br>) e informar o código de verificação.

#### Identificação de Empresa

Nome Empresarial: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Número de Registro: 21600111439  
CNPJ: 33612392000107  
Município: São Luís

#### Identificação de Livro Digital

Tipo de Livro: DIÁRIO  
Número de Ordem: 3  
Período de Escrituração: 01/01/2020 - 31/12/2020

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
05382799407	WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO	
74932632304	GLAUBER MARCIO LOUZEIRO MENDES	MA8831

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 16/06/2021 15:08:11 SOB N° 20210812591.  
PROTOCOLO: 210812591 DE 15/06/2021. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12104242475. NIRE: 21600111439.  
WB EMPREENDIMENTOS EIRELI

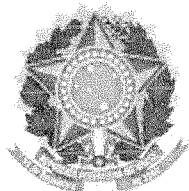
JUCEMA

ANSELMO DIAS CARNEIRO LOPES FILHO  
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO  
SÃO LUÍS, 16/06/2021

[assinatura]  
[assinatura]



4



## CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO CERTIDÃO DE REGULARIDADE PROFISSIONAL

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se em situação regular.

### IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : GLAUBER MARCIO LOUZEIRO MENDES  
REGISTRO..... : MA-008831/O-8  
CATEGORIA..... : CONTADOR  
CPF..... : 749.326.323-04

A presente CERTIDÃO não quita nem invalida quaisquer débitos ou infrações que posteriormente, venham a ser apurados pelo CRCMA contra o referido registro.

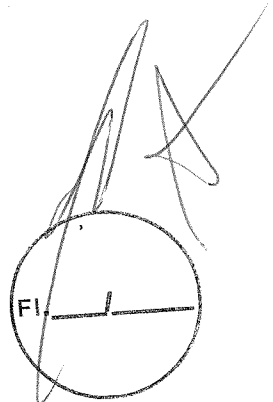
A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o autor à respectiva ação penal.

Emissão: MARANHÃO, 30/04/2021 as 12:19:20.

Válido até: 29/07/2021.

Código de Controle: 5047.7596.2981.8948.

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





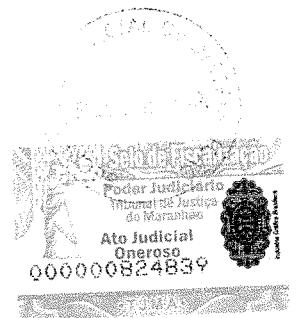
Fls. Nº 301  
Proc. Nº 9  
Rubrica 7

SECRETARIA DE DISTRIBUIÇÃO DO TERMO JUDICIÁRIO  
DE SÃO LUÍS DA COMARCA DA ILHA DE SÃO LUÍS,  
CAPITAL DO ESTADO DO MARANHÃO

4

USANDO da faculdade que me confere a Lei. **CERTIFICO** a requerimento de pessoa interessada que, dando busca em nossos Arquivos dos Feitos das **Varas Cíveis e Comércio**, a partir do dia primeiro (1º) do mês de janeiro (01) do ano de dois mil e onze (2011) até o dia seis (06) do mês de maio (05) do ano corrente, constatei **NÃO EXISTIR** distribuição de pedido de **Falência, Concordata, ou Recuperação Judicial ou Extrajudicial ou Insolvência Civil** contra **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**, inscrita no CNPJ sob nº. **33.612.392/0001-07**. **CERTIFICO** finalmente que a Secretaria de Distribuição é a única existente nesta Cidade e **Termo Judiciário** de São Luís. O referido é verdade me reporto e dou fé. Dada e passada a presente Certidão na Secretaria de Distribuição a meu cargo, no Fórum "Desembargador Sarney Costa", nesta Cidade de São Luís, Capital do Estado do Maranhão. Eu, **Gisele Meireles Mendes**, Técnico Judiciário, mat. 134577, consultei e digitei. E eu, **Anselmo de Jesus Carvalho**, Secretário Judicial da Distribuição, mat. 100073, subscrevo e assino. São Luís/MA, 6 de maio de 2021.

  
**ANSELMO DE JESUS CARVALHO**  
Secretário Judicial da Distribuição



**OBSERVAÇÃO:**

O CNPJ constante nesta certidão foi informado pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário. Os feitos oriundos da Vara de Interesses Difusos e Coletivos terão sua competência vinculada às Varas Cíveis e/ou Fazenda, de acordo com os litigantes.

As consultas foram realizadas nos sistemas Themis PG e Processo Eletrônico Judicial (PJE) a pesquisa realizada no período de dez (10) anos. **ESTA CERTIDÃO ABRANGE SOMENTE AS VARAS COMUNS DO TERMO JUDICIÁRIO DE SÃO LUÍS.**

Esta certidão terá validade de sessenta (60) dias (art. 198 do Código de Normas da CGJ) e emitida em uma única via, sem rasuras e mediante assinatura do servidor (art. 199 do Código de Normas da CGJ). Certidões solicitadas, emitidas e digitalizadas virtualmente por e-mail por força da Portaria Conjunta nº 14/2020 TJMA e estendida às portarias nº 34/2020 TJMA e 01/2021 TJMA em face do período de Pandemia COVID-19, ficando desobrigado o solicitante de autenticar a referida certidão e podendo confirmar a veracidade do selo no site do TJMA (fiscalização de selos).

Fórum Desembargador "Sarney Costa"

Avenida Prof. Carlos Cunha, s/n, Calhau, São Luís/MA – CEP 65076-820 – Fone (98) 3194-5409 / 5408

IMPRESSO EM 06/05/2021 10:02

FI. 1



WB EMPREENHIMENTOS EIRELI  
CNPJ: 33.612.392/0001-07

Fis. Nº 302  
Proc. Nº 8  
Rubrica 8

---

## QUALIFICAÇÃO TÉCNICA

---



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

**CREA-MA**

Fls. Nº 303 Página 1/2  
 Proc. Nº 17  
 Rubrica 17

Nº **848486/2021**  
 Emissão: 08/06/2021  
 Validade: 05/12/2021  
 Chave: c6xw5

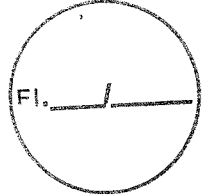
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

4

CERTIFICAMOS que a Empresa mencionada encontra-se registrada neste Conselho, nos Termos da Lei 5.194/66, conforme os dados impressos nesta certidão. CERTIFICAMOS, ainda, que até a presente data, a referida pessoa jurídica e seu(s) responsável(is) técnico(s) estão quitos com suas anuidades e demais obrigações junto ao Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão - CREA-MA, estando habilitada a exercer suas atividades, circunscrita à(s) atribuição(ões) de seu(s) responsável(veis) técnico(s).

**Interessado(a)**

Empresa: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 CNPJ: 33.612.392/0001-07  
 Registro: 0005414245  
 Categoria: Matriz  
 Capital Social: R\$ 700.000,00  
 Data do Capital: 08/06/2021  
 Faixa: 4



Atividades CNAE:  
 Objetivo Social: 4120-4/00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; 3600-6/02 - DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA POR CAMINHÕES; 3812-2/00 - COLETA DE RESÍDUOS PERIGOSOS; 3821-1/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; 3822-0/00 - TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO DE RESÍDUOS PERIGOSOS; 3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; 4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 3702-9/00 - ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; 4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; 4399-1/04 - SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVAÇÃO DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS; 4399-1/05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; 4923-0/02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR; 6822-6/00 - GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO DA PROPRIEDADE IMOBILIÁRIA; 7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 7111-1/00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA; 7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 7732-2/02 - ALUGUEL DE ANDAIMES; 7739-0/03 - ALUGUEL DE PALCOS, COBERTURAS E OUTRAS ESTRUTURAS DE USO TEMPORÁRIO, EXCETO ANDAIMES; 8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; 8211-3/00 - SERVIÇOS COMBINADOS DE ESCRITÓRIO E APOIO ADMINISTRATIVO; 8230-0/01 - SERVIÇOS DE ORGANIZAÇÃO DE FEIRAS, CONGRESSOS, EXPOSIÇÕES E FESTAS; 9001-9/05 - PRODUÇÃO DE ESPETÁCULOS DE RODEIOS, VAQUEJADAS E SIMILARES; 9001-9/06 - ATIVIDADES DE SONORIZAÇÃO E DE ILUMINAÇÃO; 4679-6/04 - COMÉRCIO ATACADISTA ESPECIALIZADO DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE; TAIS COMO: CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLO, TELHAS, GESSO E ARGILA, TUBOS E CANOS DE ÁGUA, APARELHOS SANITÁRIOS - PIAS, LAVATÓRIOS, BANHEIRAS E SIMILARES, INCLUSIVE SUAS FERRAGENS, PORTAS E PORTÕES ELETRÔNICOS, ASFALTO, PRODUTOS SIDERÚRGICOS PARA CONSTRUÇÃO - VERGALHÕES, ARAMES, PRODUTOS METALÚRGICOS PARA CONSTRUÇÃO, PERFIS PARA BOXES, ESQUADRIAS METÁLICAS, DIVISÓRIAS E CHAPAS DE ALUMÍNIO, SAUNAS, PISCINAS E EQUIPAMENTOS CORRELATOS, AZULEJOS, PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS, MOSAICOS, PASTILHAS, LADRILHOS E SIMILARES; 4679-6/99 - COMÉRCIO ATACADISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, TAIS COMO: CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLO, TELHAS, GESSO E ARGILA, TUBOS E CANOS DE ÁGUA, APARELHOS SANITÁRIOS - PIAS, LAVATÓRIOS, BANHEIRAS E SIMILARES, INCLUSIVE SUAS FERRAGENS, PORTAS E PORTÕES ELETRÔNICOS, ASFALTO, PRODUTOS SIDERÚRGICOS PARA CONSTRUÇÃO, PERFIS PARA BOXES, ESQUADRIAS METÁLICAS, DIVISÓRIAS E CHAPAS DE ALUMÍNIO, SAUNAS, PISCINAS E EQUIPAMENTOS CORRELATOS, AZULEJOS, PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS, MOSAICOS, PASTILHAS, LADRILHOS E SIMILARES; 4744-0/99 - COMÉRCIO VAREJISTA DE MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO EM GERAL, TAIS COMO: CAL, AREIA, PEDRA BRITADA, TIJOLO, TELHAS, GESSO E ARGILA, TUBOS E CANOS DE ÁGUA, APARELHOS SANITÁRIOS - PIAS, LAVATÓRIOS, BANHEIRAS E SIMILARES, INCLUSIVE SUAS FERRAGENS, PORTAS E PORTÕES ELETRÔNICOS, ASFALTO, PRODUTOS SIDERÚRGICOS PARA CONSTRUÇÃO, PERFIS PARA BOXES, ESQUADRIAS METÁLICAS, DIVISÓRIAS E CHAPAS DE ALUMÍNIO, SAUNAS, PISCINAS E EQUIPAMENTOS CORRELATOS, AZULEJOS, PISOS E REVESTIMENTOS CERÂMICOS, MOSAICOS, PASTILHAS, LADRILHOS E SIMILARES; 6619-3/02 - CORRESPONDENTES DE INSTITUIÇÕES FINANCEIRAS; 6619-3/99 - OUTRAS ATIVIDADES AUXILIARES DOS SERVIÇOS FINANCEIROS NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, TAIS COMO: OS CORRETORES HIPOTECÁRIOS, AS CASAS DE CÂMBIO, OS SERVIÇOS DE CONSULTORIA EM INVESTIMENTOS FINANCEIROS, OS SERVIÇOS DE INTERMEDIÇÃO NA OBTENÇÃO DE EMPRÉSTIMOS; 4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; 4221-9/01 - CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; 4221-9/03 - MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; 4222-7/02 - OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; 4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 4299-5/99 - OUTRAS OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE, TAIS COMO: A CONSTRUÇÃO DE ESTRUTURAS COM TIRANTES, AS OBRAS DE CONTENÇÃO, A CONSTRUÇÃO DE CORTINAS DE PROTEÇÃO DE ENCOSTAS E MUROS DE ARRIMO; 4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E SANITÁRIAS E DE GÁS; 4322-3/02 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; 4399-1/01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; 4399-1/02 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; 4399-1/03 - OBRAS DE ALVENARIA; 4399-1/99 - SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA CONSTRUÇÃO NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, TAIS COMO: A CONSTRUÇÃO DE FORNOS INDUSTRIAIS, A CONSTRUÇÃO DE PARTES DE EDIFÍCIOS, TELHADOS, COBERTURAS, CHAMINÉS, LAREIRAS, CHURRASQUEIRAS, OS SERVIÇOS DE LIMPEZA DE FACHADAS, COM JATEAMENTO DE AREIA, VAPOR E SEMELHANTES; 4639-7/01 - COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS EM GERAL; 4646-0/02 - COMÉRCIO ATACADISTA DE PRODUTOS DE HIGIENE PESSOAL; 4691-5/00 - COMÉRCIO ATACADISTA DE MERCADORIAS EM GERAL, COM PREDOMINÂNCIA DE PRODUTOS ALIMENTÍCIOS; 4721-1/03 - COMÉRCIO VAREJISTA DE LATICÍNIOS E FRIOS; 6810-2/01 - COMPRA E VENDA DE IMÓVEIS PRÓPRIOS; 6821-8/02 - CORRETAGEM NO ALUGUEL DE IMÓVEIS; 7119-7/01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; 7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 9103-1/00 - ATIVIDADES DE JARDINS BOTÂNICOS, ZOOLOGICOS, PARQUES NACIONAIS, RESERVAS ECOLÓGICAS E ÁREAS DE PROTEÇÃO AMBIENTAL.

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

Endereço Matriz: AVENIDA CASTELO BRANCO, 148, EDIF COMERCIAL CASTELO BRANCO SALA 111, SAO FRANCISCO, SÃO LUÍS, MA, 65076090





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

**CREA-MA**

Fls. Nº 304 Página 2/2  
Proc. Nº 3  
Rubrica [assinatura]

Nº 848486/2021  
Emissão: 08/06/2021  
Validade: 05/12/2021  
Chave: c6xw5

4

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa  
Data Inicial: 10/10/2019  
Data Final: Indefinido  
Registro Regional: 0000541594DDMA

Descrição  
CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURÍDICA

Informações / Notas  
- A capacidade técnico-profissional da empresa é comprovada pelo conjunto dos acervos técnicos dos profissionais constantes de seu quadro técnico.  
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

Última Anuidade Paga  
Ano: 2021 (1/1)

Autos de Infração  
Nada consta

Responsáveis Técnicos  
Profissional: REBECA CRISTINA NASCIMENTO MATOS  
Registro: 1116005751  
CPF: 026.202.993-65  
Data Início: 02/06/2021  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Títulos do Profissional:  
GEÓLOGO  
Atribuição: ARTIGO 11 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Profissional: DANIEL SILVA CUTRIM  
Registro: 1101771801  
CPF: 002.062.203-16  
Data Início: 07/02/2020  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Títulos do Profissional:  
ENGENHEIRO CIVIL  
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.  
ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO  
Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91  
ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA SANITARIA E CONTROLE AMBIENTAL  
TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO  
Atribuição: ART. 3º DA RES Nº 262/1979, DO CONFEA  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Sócios  
Sócio: WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
CPF: 053.827.994-07  
Função: EMPRESARIO

Fl. 1 [assinatura]





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

**CREA-MA**

Fls. Nº 305 Página 1/2  
Proc. Nº 2  
Rubrica                       
Nº 843427/2021  
Emissão: 30/03/2021  
Validade: 31/03/2022  
Chave: 9682Z

4

**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: DANIEL SILVA CUTRIM  
Registro: 1101771801  
CPF: 002.062.203-16

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)  
Data de registro: 27/04/2004

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL  
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.  
Instituição de Ensino: PITAGORAS - SISTEMA DE EDUCACAO SUPERIOR SOCIEDADE LTDA  
Data de Formação: 03/02/2015

**TÉCNICO MÉDIO**

TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO  
Atribuição: ART. 3º DA RES Nº 262/1979, DO CONFEA  
Instituição de Ensino: CENTRO DE ENSINO MEDIO E PROFISSIONALIZANTE DO MA  
Data de Formação: 26/03/2004

**PÓS - ENGENHARIA**

ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA SANITARIA E CONTROLE AMBIENTAL  
Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHAO - CAMPUS SAOLUIS  
Data de Formação: 31/10/2020

**ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Atribuição: Artigo 4º da Resolução 359/91  
Instituição de Ensino: LABORO - CENTRO DE CONSULT. QUALIF. E POS-GRADUACAO LTDA  
Data de Formação: 18/12/2016

**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: 2021 (1/1)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: V. PEREIRA DA SILVA & CIA LTDA  
Registro: 0005412676  
CNPJ: 29.842.406/0001-01  
Data Início: 11/03/2020  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: 31/12/2021  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Registro: 0005414245

Fl. 1





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

**CREA-MA**

**Nº 843427/2021**  
Emissão: 30/03/2021  
Validade: 31/03/2022  
Chave: 9682Z

4

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CNPJ: 33.612.392/0001-07  
Data Início: 07/02/2020  
Data Fim: Indefinido  
Data Fim de Contrato: Indefinido  
Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Fl. 1





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

**CREA-MA**

Fls. Nº 302  
Proc. Nº 3  
Rubrica Nº 848158/2021  
Emissão: 02/06/2021  
Validade: 31/03/2022  
Chave: 5yw0y

Página 1/2

**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: REBECA CRISTINA NASCIMENTO MATOS

Registro: 1116005751

CPF: 026.202.993-65

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Profissional (DIPLOMADO NO PAÍS)

Data de registro: 05/01/2017

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

GEÓLOGO

Atribuição: ARTIGO 11 DA RESOLUÇÃO 218/73, DO CONFEA

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO SUL E SUDESTE DO PARÁ-UNIFESSPA-MARABÁ

Data de Formação: 16/06/2016

**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: 2021 (6/6)

**Autos de Infração**

Nada consta

**Responsabilidades Técnicas**

Empresa: E O LESSA EIRELI

Registro: 0005427339

CNPJ: 07.221.670/0001-87

Data Início: 18/03/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: R. F. R SERVICOS EIRELI

Registro: 0005436400

CNPJ: 38.648.055/0001-85

Data Início: 08/02/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 01/10/2021

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: ALPHA LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI

Registro: 000007407

CNPJ: 05.589.905/0001-62

Data Início: 05/05/2021

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI

Registro: 0005414245

Fl. 1







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

**CREA-MA**

Rubrica  
 CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
 837703/2020  
 Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo descrita(s):

Profissional: DANIEL SILVA CUTRIM

Registro: 6977TDDMA MA RNP: 1101771801

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: MA20200344468  
 Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO  
 Registrada em: 07/07/2020  
 Baixada em: 01/09/2020  
 Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO  
 Empresa contratada: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE

Endereço do contratante: RUA DO COMERCIO

Complemento:

Cidade: CACHOEIRA GRANDE

Contrato: 53/2020

Valor do contrato: R\$ 315.031,98

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: RUA DO COMERCIO

Complemento:

Cidade: CACHOEIRA GRANDE

Coordenadas Geográficas: -2,927637, -44,061249

Data de início: 22/06/2020  
 Conclusão efetiva: 22/09/2020

Finalidade: Saúde

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE

CPF/CNPJ: 01.612.624/0001-22

Atividade Técnica: 1 - ATUACAO #A0109 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS ESPECIAIS 53 - EXECUCAO 2,00 unidade; 1 - ATUACAO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 991,04 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0425 - REDE HIDRO-SANTARIA 53 - EXECUCAO #A0304 - ESTRUTURA DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 350,53 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 2,00 unidade; 1 - ATUACAO #A0440 - EXECUCAO 2,00 unidade; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 2,00 unidade; 1 - ATUACAO #A0507 - PAVIMENTACAO DE CONCRETO 53 - EXECUCAO 313,61 metro quadrado; 1 - ATUACAO #B1104 - INST. ELTRICA EM ALTA TENSAO P/FINS PROGRAMADA DE RESIDUOS DE CONSTRUCAO CIVIL - PGRCC 53 - EXECUCAO 2,00 unidade; 1 - ATUACAO #A0507 - RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 2,00 unidade; 1 - ATUACAO #C1255 - EXTINTORES 54 - INSTALACOES 15,00 unidade; 1 - ATUACAO #G0122 - PROGRAMAACAO DE PREVENCAO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPR 53 - EXECUCAO 2,00 unidade;

**Observações**

Prestação de serviços de REFORMA DAS UBS DOMINGOS MARQUES DE SOUSA (POVADO PINOAL) E ACACIO PINHO (SEDE) no Município de Cachoeira Grande-MA

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Aferivo Técnico - CAT, o atestado contendo 4 folhas(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Aferivo Técnico nº 837703/2020  
 13/01/2021, 10:34  
 Y8ZW0

A Certidão de Aferivo 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.

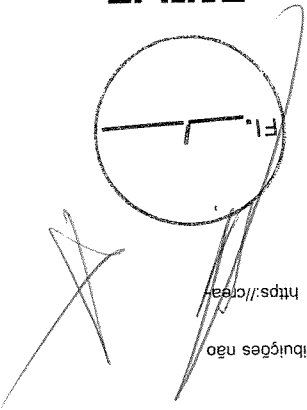
Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.  
 A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: Y8ZW0



Impresso em: 13/01/2021, às 10:36

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
 Rua 28 de Junho, nº 214, Centro, São Luis/MA  
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creaema.org.br





Fundo Municipal de Assistência Social - FMS de Cachoeira Grande-MA

CNPJ: 17.214.022/0001-57

Rua Comércio S/N Centro, Cachoeira Grande - MA CEP: 65.165-000

Telefone: (98) 3364-9059 e-mail: [prefeitura@cachoeiragrandedo@gmail.com](mailto:prefeitura@cachoeiragrandedo@gmail.com)

### ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem as especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

#### DADOS DA OBRA/SERVICO

Contrato/Convenio: EXECUCAO

Resumo dos Serviços: PRESTACAO DE SERVICOS DE REFORMA DAS UBS DOMINGOS MARQUES DE SOUSA (POVADO PINDO BAL) E ACACIO PINHO (SEDE) NO MUNICIPIO DE CACHOEIRA GRANDE-MA

Local de Realização: RUA DO COMERCIO, S/Nº, CENTRO - CACHOEIRA GRANDE - MA - CEP: 65165000

Período Executado: PREVISTO NA ART - Data de Inicio: 22/06/2020 Término: 22/09/2020

Parcelas executadas: (100% EXECUTADO)

#### DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE

CNPJ: 01.612.624/0001-22

#### DADOS DO PROPRIETARIO

Nome ou Razão Social: PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE

CNPJ: 01.612.624/0001-22

contratada. WB EMPREENDIMENTOS EIRELI Registro: 0005414245-MA CNPJ: 33.612.392/0001-07

CNPJ: 01.612.624/0001-22

Nome completo - Responsável Técnico: DANIEL SILVA CUTRIM TÍTULO

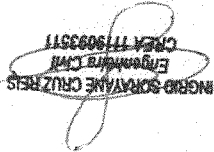
Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SEGURANCA DO TRABALHO

Registro Nacional Profissional: 1101771801XXXXX Registro

no CREA: 10938 DMA

ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TECNICA CORRESPONDENTE

MA20200344468

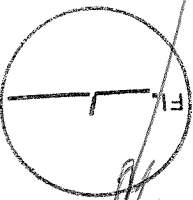


Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: [faleconosco@creama.org.br](mailto:faleconosco@creama.org.br)

Impresso em: 13/01/2021, às 10:36.



O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2021 e contém 4 folhas

Certidão nº 837703/2020

13/01/2021, 10:36

Chave de Impressão: Y8Zw0



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837703/2020, emitida em 13/01/2021

Rubrica



Fundo Municipal de Assistência Social - FMAS de Cachoeira Grande-MA  
 CNPJ. 17.214.022/0001-57  
 Rua Comércio S/N Centro, Cachoeira Grande - MA CEP: 65.165-000  
 Telefone: (98) 3364-9059 e-mail: prefeitura.cachoeiragrandede@gmail.com

Rubrica

Item	Descrição	Unid	Quant
7	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
1.1	REMOÇÃO DE LOÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	2
	AF_12/2017		
1.2	REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	2
	AF_12/2017		
1.3	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	22
	AF_12/2017		
1.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	14
	AF_12/2017		
1.5	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	17,8
	AF_12/2017		
1.6	REMOÇÃO DE FORRO DE GESSO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	127,31
	AF_12/2017		
1.7	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	122,12
	AF_12/2017		
1.8	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	122,12
	AF_12/2017		
1.9	REMOÇÃO DE TESOURAS DE MADEIRA, COM VAO MAIOR OU IGUAL A 8M, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	2
	AF_12/2017		
1.10	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	M	427,5
	AF_12/2017		
1.11	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	135,26
	AF_12/2017		
2	ESQUADRIAS		
2.1	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 10MM, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO	m2	27,51
2.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEM-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRAO MEDIO, 80X18CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA -	LN	12
2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 20 CM, ESPESURA 2,0 CM, AFJJ6/2018	M	13,8
2.4	PEITORIL PRE-MOLDADO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA, L = 1,50 CM	m2	4,5
3	CODERILURA		
7.2	VASO SANITARIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRAO MEDIO.	UN	2
7.3	INCLUSO ENGATE ELÉVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E LAVATORIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 45 X 55CM OU EQUIVALENTE, PADRAO MEDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	2

INGRID SOARES CRUZ REIS  
 Engenheira Civil  
 CREA 11190935/11

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
 Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA  
 Tel.: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

Impresso em: 13/01/2021, às 10:36



O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2021 e contém 4 folhas

Certidão nº 837703/2020  
 13/01/2021, 10:36  
 Chave de Impressão: Y8ZWO



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837703/2020, emitida em 13/01/2021

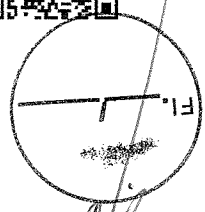
Handwritten signature



Fundo Municipal de Assistência Social - F.M.A.S. de Cachoeira Grande-MA  
 CNPJ. 17.214.022/0001-57  
 Rua Comércio S/N Centro, Cachoeira Grande - MA CEP: 65.165-000  
 Telefone: (98) 3364-9059 e-mail: [prefeitura@cachoeiragrandede@gmail.com](mailto:prefeitura@cachoeiragrandede@gmail.com)

7.3	UN	BRACO OU HASTE COM CANOPLA PLASTICA, 1/2", PARA CHUVEIRO SIMPLES	2
7.4	UN	CHUVEIRO PLASTICO BRANCO SIMPLES	2
7.6	M	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO FORNECIDO E INSTALADO, AF. 06/2016	29,4
7.7	M	TUBO, PVC, SOLDAVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO FORNECIDO E INSTALADO, AF. 06/2016	29,4
7.8	UN	CAIXA D'AGUA EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM ACESSÓRIOS	1
7.9	UN	TORNHEIRA DE BOIA, ROSCAVEL, 3/4", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE AGUA, AF. 06/2016	1
7.10	UN	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCAVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE AGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA	4
7.11	UN	ASSENTO SANITÁRIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	2
7.12	UN	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMPA	2
7.13	UN	PORTA TOALHA BANHO EM METAL CROMADO, TIPO BARRA	2
7.14	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESCOTO PREBIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL	22,03
7.15	M	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESCOTO PREBIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL	20,35
7.16	UN	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESCOTO SANITARIO, AF. 12/2014	8
7.17	UN	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRE-MOLDADO, DIAMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M, AF. 05/2018	4
7.18	UN	CAIXA DE INSPEÇÃO EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 60CM COM TAMPA H=60CM -	6
7.19	UN	TANQUE SEPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FORNECIDO E INSTALADO	1
7.20	UN	DIÂMETROS INTERNAS: 1,2 X 2,4 X 1,6 M, VOLUME ÚTIL: 1456 L, (PARA 13 CONTRIBUINTES), SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIPOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M2 (PARA 13 CONTRIBUINTES).	1
7.21	UN	EXTINTOR INCENDIO TP PO QUÍMICO 4KG FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	6
7.22	UN	EXTINTOR INCENDIO AGUA-PRESSURIZADA 10L INCL SUPORTE PAREDE CARGA COMPLETA	2
8		PINTURA FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	
8.1	m2	PINTURA EM VERNIZ SINTETICO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	32,66
8.2	m2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMAO AF. 06/2014	435,31
8.3	m2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LATEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS, AF. 06/2014	435,31
9		DIVERSOS	
9.1	UN	Luminária arandela tipo tartaruga PARA 1 lâmpada led - fornecimento e instalação, AF. 11/2017	4
9.2	m2	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	4,5
9.3	m2	EXECUÇÃO DE PASSO (CALÇADA) ou piso de concreto com concreto moldado in loco, FEITO EM OBRA, AF. 07/2016	54,12
9.4	m2	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA, AF. 05/2018	98,5

INGRID SOUZA DE OLIVEIRA  
 Engenheira Civil  
 CREA 1114093511



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
 Rua 28 de Junho, nº 214, Centro, São Luís/MA  
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: [faleconosco@creama.org.br](mailto:faleconosco@creama.org.br)  
 Impresso em: 13/01/2021, às 10:36

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2021 e contém 4 folhas  
 Certidão nº 837703/2020  
 13/01/2021, 10:36  
 Chave de Impressão: Y8Zw0



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837703/2020, emitida em 13/01/2021

Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_

*[Handwritten signature]*



Fundo Municipal de Assistência Social - F.M.A.S. de Cachoeira Grande-MA  
 CNPJ: 17.214.022/0001-57  
 Rua Comércio S/N Centro, Cachoeira Grande - MA CEP: 65.165-000  
 Telefone: (98) 3364-9059 e-mail: [prefeitura@cachoeiragrandede7mab.com](mailto:prefeitura@cachoeiragrandede7mab.com)

9,5	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA	m2	129,32
	DE FIXAÇÃO, AF. #8/2017 P		
10	LIMPEZA FINAL		
10,1	LIMPEZA DE PISO CERAMICO OU PORCELANATO COM VASSOURA A SECO, AF. #4/2019	m2	177,51

Era o que tinhamos a atestar.

Cachoeira Grande- MA, 23 de Dezembro de 2020

ASS. REP. DO CONTRATANTE (PREFEITO MUNICIPAL)  
 ANTONIO ATAÍDE MATOS DE PINHO  
 CIC nº 027.479.283-49 RG nº 036635192009-9

ENGENHEIRO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DA OBRAS

INGRID SOBRANE CRUZ REIS

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
 Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA  
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: [faleconosco@creama.org.br](mailto:faleconosco@creama.org.br)  
 Impresso em: 13/01/2021, às 10:36.



Certidão nº 837703/2020  
 13/01/2021, 10:36  
 Chave de Impressão: Y8Zw0  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2021 e contém 4 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837703/2020, emitida em 13/01/2021

Rubrica

Proc. Nº



Certidão de Acerto 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

Rubrica CAT-EM REGISTRO DE ATESTADO

847850/2021

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Coftec, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL SILVA CUTRIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL SILVA CUTRIM**

Registro: **6977DMA MA**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA SANITÁRIA E CONTROLE AMBIENTAL**

Número da ART: **MA20200335363**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **14/05/2020**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Baixada em: **18/02/2021**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAUA**

Endereço do contratante: **RUA NOVA**

Complemento:

Cidade: **BELAUA**

Contrato: **20200101 - TP 006/2020**

Valor do contrato: **R\$ 475.403,32**

Ação Institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **POVOADO CENTRO DOS MORROS E COCALZINHO**

Complemento:

Cidade: **BELAUA**

Coordenadas Geográficas: **-3.046343, -43.445214**

Data de início: **13/04/2020**

Conclusão efetiva: **13/12/2020**

Finalidade: **Saneamento básico**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAUA**

CPF/CNPJ: **01.612.545/0001-11**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 114.23 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 5739.24 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM EDIFICACOES 53 - EXECUCAO 1547.91 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 136.50 metro quadrado; 1 - ATUACAO #A0440 - PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCAO CIVIL- PGRCC 53 - EXECUCAO 1.00 ano; 1 - ATUACAO #A0499 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO 53 - EXECUCAO 405.58 metro cubico; 1 - ATUACAO #A0602 - FUNDACOES SUPERFICIAIS 53 - EXECUCAO 33.93 metro cubico; 1 - ATUACAO #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 313.17 metro cubico; 1 - ATUACAO #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 39.00 unidade; 1 - ATUACAO #G0122 - PROGRAMACAO DE PREVENCAO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPR 53 - EXECUCAO 1.00 ano;**

**Observações**

SERVIÇOS DE IMPLANTACÃO DE 39 UNIDADES DE MELHORIAS SANITÁRIAS EM POVOADOS DO MUNICÍPIO DE BELAUA - MA, composto por: Conjunto Sanitário, Caixa D'Água de 310 lts, Caixa de Inspeção, Tanque Sêptico, Pia de Cozinha, Caixa de Gordura, Tanque de Lavar roupas, Filtros Domésticos, Sumidouros, Instalações elétricas e acabamentos de piso e paredes.

**Informações Complementares**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA  
E-mail: faleconosco@creama.org.br

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

Impresso em: 10/06/2021, às 01:27.

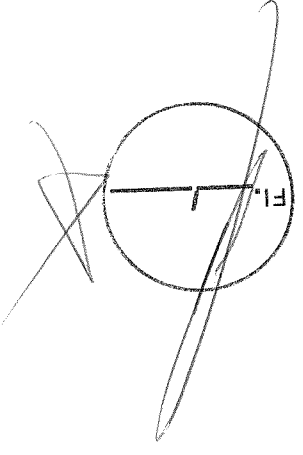


*[Handwritten signature]*



Impresso em: 10/06/2021, às 01:27.  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia - CREA-MA  
 Agência do Estado do Maranhão

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
 Rua 28 de Junho, nº 214, Centro, São Luis/MA  
 Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constitui prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade da pessoa jurídica contratante, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes. É de responsabilidade do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

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 do Conselho Federal de Engenharia e Agronomia - CONFEA.

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.

Certidão de Acervo Técnico nº 847850/2021  
 09/06/2021, 15:59  
 93yba

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 6 folhas, expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.



CREA-MA

# ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais, se direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone

Técnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

## DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato/Convenio:

EXECUÇÃO

Resumo dos Serviços:

SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE 09 UNIDADES DE MELHORIAS SANITÁRIAS EM POVoados DO MUNICÍPIO DE BELAGUA - MA, composto por Conjunto Sanitário, Caixa D'Água de 370 lts, Caixa de Inspeção, Tanque Sêptico, Pia de Cozinha, Caixa de Gordura, Tanque de Lavar Louças, Filtros Domésticos, Sumidouros, Instalações elétricas e acabamentos de piso e paredes. 2020/01 - TP 09/2020

Local de Realização:

POVADO CENTRO DOS MORROS E COCALZINHO

Período Executado:

PREVISTO NA ART - Data de Início: 13/04/2020 Término: 13/12/2020  
REALIZADO - Data de Início: 13/04/2020 Término: 13/12/2020

Parcelas executadas (100% EXECUTADO)

## DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAGUA

CNPJ:

01.612.845/0001-11

Nome ou Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAGUA

CNPJ:

01.612.845/0001-11

## CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa contratada: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI

CNPJ: 33.612.392/0001-07

Registro: 0005414245 MA

Nome completo - Responsável Técnico:

DANIEL SILVA CUTRIM

Título Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SANEAMENTO E CONTROLE AMBIENTAL / ENGENHEIRO

DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Registro Nacional Profissional:

1101771801XXX

Registro no CREA:

10908 DMA

## ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE

Nº MA20200335363

*Nicolas Alves Almeida*  
Engenheiro Civil  
CREA-MA 111737491-2

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAGUA  
CNPJ: 01.612.845/0001-11  
Rua Naval, s/nº - Centro

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luis/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

Impresso em: 10/06/2021, às 01:27.



Certidão nº 847850/2021  
10/06/2021, 01:27  
Chave de Impressão: 93yba  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/06/2021 e contém 6 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 847850/2021, em 09/06/2021

Fis. Nº \_\_\_\_\_  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_



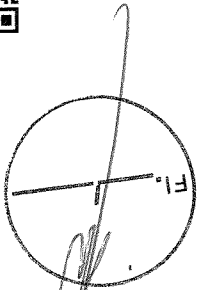
DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

Item	Descrição	Und	Quant
1	BANHHEIRO		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GARANTO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	248,82
1.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO PROF. ATÉ 1,50M	m³	28,13
1.2	FUNDAÇÕES		
1.2.1	ALICERCE EM PEDRA BRUTA ARGAMASSADA, SEÇÃO DE (30x30)cm	m³	22,62
1.2.2	BALDRAME EM ALVENARIA DOBRADA DE TUOLO CERÂMICO COM FUROS	m³	11,51
1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.3.1	ALVENARIA EM TUOLO CERÂMICO EMBRADO 9x19x19CM, 1 VEZ (ESPESURA 18 CM), ASSENTADA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENETRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1CM	m³	623,85
1.3.2	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7x50x50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	9,75
1.4	PAVIMENTAÇÃO		
1.4.1	CONTRAPISO-LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, #= 5	m²	77,22
1.4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS 15x15 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	128,58
1.4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS 15x15 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	128,58
1.5	COBERTURA		
1.5.1	ESTRUTURA EM METALON APARELHADO, PARA TELHA PVC DE 0,88X2,30 COR CERÂMICA, APOIADA EM PAREDE	m²	136,50
1.5.2	COBERTURA EM TELHA PVC DE 0,88X2,30 COR CERÂMICA	m²	136,50
1.6	REVESTIMENTO DE PAREDES		
1.6.1	CH. PISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	1.037,40
1.6.2	EMBOÇO, PARA REVESTIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE FAISCAS	m²	1.037,40
1.6.3	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E ÁREA FINA PENETRADA), ESPESURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	1.037,40
1.6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS 15x15 CM, TIPO GRÉS OU SEMI-GRÉS DE DIMENSÕES 10x10 CM, APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10M², ALTURA DE 1,50M	m²	460,20
1.7	CALÇADA		
1.7.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO PROF. ATÉ 1,50 M	m³	4,8
1.7.2	ALICERCE E BALDRAME EM ALVENARIA DE UMA VEZ DE TUOLO CERÂMICO	m³	13,08
1.7.3	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³	12,87
1.7.4	CONTRAPISO-ASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, #= 5 COM PREPARO COM BETONEIRA	m²	63,96
1.7.5	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	85,94

ESTADO DO MARANHÃO  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAGUA  
CNPJ 01.612.543/0001-11  
RUA NOVA, S/Nº - Centro

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Rua 28 de Julho, nº 214, Centro, São Luís/MA  
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br

CREA-MA  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão  
Impresso em: 10/06/2021, às 01:27.



Certidão nº 847850/2021  
10/06/2021, 01:27  
Chave de Impressão: 83yba  
O documento neste ato registrado foi emitido em 09/06/2021 e contém 6 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 847850/2021, em 09/06/2021

Fis. Nº \_\_\_\_\_  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Fls. Nº 318  
 Proc. Nº 3  
 Rubrica \_\_\_\_\_

1.8	ESQUADRIA DE MADEIRA		
1.8.1	PORTA EM MADEIRA DE LEI, TIPO ALMOFADA (0,50X2,10)CM, ESP= 10MM, INCLUINDO CAIXA, DOBRADIÇAS E FECHADURA	m²	29,00
1.9	SUPORE DE APOIO PARA O RESERVATÓRIO ELEVADO		
1.9.1	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,6MM	m²	1,17
1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		39,00
1.10.1	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA RESERVATÓRIO ELEVADO (INCLUINDO TUBULAÇÕES DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E DESGARGA E EXTRAVASOR COM REGISTROS)	UN	39,00
1.10.2	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA LAVATÓRIO	un	39,00
1.10.3	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	un	39,00
1.10.4	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO EM PVC	UN	39,00
1.10.5	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO	UN	39,00
1.10.6	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CHUVEIRO	UN	39,00
1.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		39,00
1.11.1	PONTO DE ESGOTO EMBUTIDO PARA LAVATÓRIO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂMETRO 40MM, INCLUSIVE, INTERLIGAÇÃO A CAIXA SIFONADA	un	39,00
1.11.2	PONTO DE ESGOTO EMBUTIDO PARA VASO SANITÁRIO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂMETRO 100MM, INCLUSIVE, COLUNA DE VENTILAÇÃO, LIGAÇÃO PARA O TANQUE SÉPTICO E DESTE PARA O SUMIDOURO E CONEXÕES	UN	39,00
1.11.3	CAIXA SIFONADA COM GRELHA, EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MEDINDO (100X100)MM, INCLUSIVE, INTERLIGAÇÃO A CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	39,00
1.11.4	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA, TAMPA DE CONCRETO, MEDINDO (35X35X35)CM, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:	UN	39,00
1.12	LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS		39,00
1.12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA PADRÃO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,00
1.12.2	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (EXTERNA), COM TUBO DE DESCARGA E ENCADE FLEXÍVEL	UN	39,00
1.12.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCO SUSPENSO, 29,5 X 30CM OU EQUIVALENTE PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,00
1.13	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		39,00
1.13.1	PONTO DE LUZ	un	39,00
1.14	PINTURAS		221,90
1.14.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	221,90
1.14.2	PINTURA A ÓLEO, DUAS DEMÃOS	m²	122,85
1.15	CAIXA DE INSPEÇÃO		0,00
1.15.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m²	16,38
1.15.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,5M	m²	6,63

ESTADO DO MARANHÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAGUA  
 CNPJ: 01.612.545/0001-11  
 Rua Nova, s/nº - Centro

Nicolau Neto Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111737491-2

Fl. \_\_\_\_\_

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 847850/2021, em 09/06/2021 emitida



Certidão nº 847850/2021  
 10/06/2021, 01:27  
 Chave de Impressão: 93yba  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 09/06/2021 e contém 6 folhas



1.15.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1CM	m²	28,08
1.15.4	CHAPIÇO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	22,08
1.15.5	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	75,08
1.15.6	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	28,08
1.15.7	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,0MM	m²	0,3
1.15.8	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, e= 5 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	8,24
1.15.9	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	6,2
1.15.10	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m²	5,3
2	RESERVATÓRIO DE 310 LTS		
2.1	ADQUIÇÃO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE POLIETILENO, C/ CAP. 310 LITROS, INCLUINDO INSTALAÇÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, EXTRAVASOR, TORNEIRA DE BOIA, REGISTROS E CONEXÕES EM PVC DE 1/2"	m	39,0
3	FOSSA SÉPTICA		
3.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m²	116,61
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO, PROF. ATÉ 1,50 M	m³	192,27
3.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X18CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m²	366,10
3.4	CHAPIÇO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA) ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	296,10
3.5	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	396,10
3.6	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	366,10
3.7	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,0MM	m²	0,35
3.8	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, e= 5 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	78,00
3.9	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	78,00
3.10	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO EM PVC 100mm	M	78,00
3.11	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³	5,85
4	SUMIDOURO		0,00
4.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE	m²	44,67

ESTADO DO MARANHÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BELAGUA  
 CNPJ: 01.812.545/0001-11  
 Rua Nova, s/nº - Centro

*Handwritten signature and notes*

Fl. 1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 847850/2021, em 09/06/2021 em



Certidão nº 847850/2021  
 10/06/2021, 01:27

Chave de Impressão: 93yba

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/06/2021 e contém 6 folhas

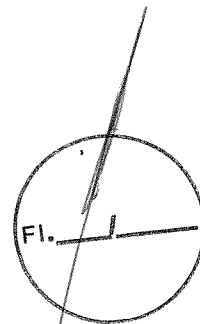


Fls. Nº 320  
 Proc. Nº 9  
 Rubrica 7

MADEIRA			
4.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO PROF. ATÉ 1,50 M	m³	88,14
4.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m²	244,09
4.4	LAJE DE CONCRETO ARMADO 13/4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,6MM	m²	1
4.5	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO EM PVC 100mm	M	78,00
4.6	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³	2
4.7	LEITO PIL TRANTE - FORNECIMENTO E ENCHIMENTO COM BRITA Nº 04	m³	8,97
5	FILTRO DOMÉSTICO COMUM DE BARRO ASSADO		
5.1	DISTRIBUIÇÃO DE UM FILTRO COMUM DE BARRO ASSADO ACOMPANHADO DE TRÊS VELAS E TORNEIRA PRÓPRIA PARA FILTRO	un	39,00
6	PIA DE COZINHA		
6.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	129,48
6.2	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	129,48
6.3	EMBÓÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 1CM2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	129,48
6.4	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	129,48
6.5	PIA AÇO INOXIDÁVEL 130X3,60 CM COM 1 OUBA	UN	39,00
6.6	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" P/ PIA	UN	39,00
6.7	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	78,00
6.8	SIFÃO FLEXÍVEL P/ PIA E LAVATÓRIO 3/1X1/2"	UN	39,00
6.9	JOELHO PVC 90º ESGOTO - 40 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	78,00
6.10	TUBO PVC PL SÉRIE R P/ ESG. OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS DN 40MM	M	468,00
6.11	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, DN = 20MM (NBR 5648)	M	234,00
6.12	LOVA PVC SOLDÁVEL POSCA P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 20MM	UN	39,00
6.13	VALVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1 1/4" X 1 1/2" C. SAIDA LISA, 40MM P/ TANQUE	UN	39,00
6.14	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 29X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA DE 1,60M	m²	21,84
7	TANQUE DE LAVAR ROUPAS		
7.1	TABOQUE MONOBLOCO DE GRANITO OU MARMORITE, MODELO POPULAR COM 1 ESPREGADOR	UN	39,00
7.2	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	129,48
7.3	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	129,48

ESTADO DO MARANHÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BEM-ÁGUA  
 CNPJ Nº 07.872.842/0001-11  
 Rua Nova, s/nº - Centro

Nicolas ~~Neto~~ Almeida  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111737491-2



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 847850/2021, em 09/06/2021 em



Certidão nº 847850/2021  
 10/06/2021, 01:27

Chave de Impressão: 93yba

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/06/2021 e contém 6 folhas



7.4	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	129,48
7.5	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0.5CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	129,48
7.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	129,48
7.7	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" P/ PIA	UN	39,00
7.8	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90° AGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	75,0
7.9	SIFÃO FLEXIVEL P/ PIA E LAVATORIO 3/4X1/2"	UN	39,0
7.10	JOELHO PVC 90° ESGOTO - 40 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	75,00
7.11	TUBO PVC PL SERIE R P- ESG. OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS DN 40MM	M	234,00
7.12	TUBO, PVC, SOL DÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	234,00
7.13	TUBO PVC SOLDÁVEL ROSCA P/ AGUA FRIA PREDIAL 20MM X 1/2"	UN	39,0
7.14	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1,1" X 1,1/2" O/ SAIDA LISA 40MM P- TANQUE	UN	39,0
7.15	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÉS OU SEMI GRÉS DE DIMENSÕES 25X35CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² ATÉ A ALTURA DE 1,60M	m²	21,84
8	CAIXA DE GORDURA		
8.1	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,0

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 847850/2021, em 09/06/2021 em emittida



Belagua, MA de 14/10 de 2021

Herlon Costa Lima  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÁGUA  
 CNPJ: 01.612.545/0001-1  
 PREFEITO DO MUNICÍPIO  
 HERLON COSTA LIMA  
 CPF: 409.148.013-68

Nicolas Mota Almeida  
Nicolas Mota Almeida  
 Engenheiro Civil  
 MA-111737491-2  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÁGUA  
 CNPJ: 01.612.545/0001-11  
 ENGENHEIRO/FISCALIZAÇÃO PREFEITURA  
 NICOLAS MOTA ALMEIDA  
 CPF: 062.496.433-42  
 CREA: 1117374912

ESTADO DO MARANHÃO  
 PREFEITURA MUNICIPAL DE BELÁGUA  
 CNPJ: 01.612.545/0001-11  
 Rua Nova, 911 - Centro

Fl. 1

Certidão nº 847850/2021  
 10/06/2021, 01:27

Chave de Impressão: 93yba

O documento neste ato registrado foi emitido em 09/06/2021 e contém 6 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**

Fls. Nº 322  
 Proc. Nº 7  
 Rubrica 7

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**837712/2020**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL SILVA CUTRIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL SILVA CUTRIM**  
 Registro: **6977TDMA MA** RNP: **1101771801**  
 Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MA20200354194** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **14/08/2020** Baixada em: **01/09/2020**  
 Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
 Empresa contratada: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE** CPF/CNPJ: **01.612.624/0001-22**  
 Endereço do contratante: **RUA DO COMERCIO** Nº: **S/Nº**  
 Complemento: **Bairro: CENTRO**  
 Cidade: **CACHOEIRA GRANDE** UF: **MA** CEP: **65165000**  
 Contrato: **48/2020** Celebrado em:  
 Valor do contrato: **R\$ 60.358,38** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**  
 Endereço da obra/serviço: **RUA DO COMERCIO** Nº: **S/Nº**  
 Complemento: **Bairro: CENTRO**  
 Cidade: **CACHOEIRA GRANDE** UF: **MA** CEP: **65165000**  
 Coordenadas Geográficas: **-2.927637, -44.061249**  
 Data de início: **08/06/2020** Conclusão efetiva: **08/09/2020**  
 Finalidade: **Outro**  
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE** CPF/CNPJ: **01.612.624/0001-22**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0304 - ESTRUTURA DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #A0514 - PONTE DE MADEIRA 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;**

Observações  
 Construção da Ponte sobre o riacho cinzeiro no Município de Cachoeira Grande - MA

Informações Complementares

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 2 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 837712/2020**  
**13/01/2021, 10:35**  
**zx203**

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.

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: zx203

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.

*[Handwritten signature and circular stamp]*



Fls. Nº 323  
 Proc. Nº 7  
 Rubrica 7



Fundo Municipal de Assistência Social - FMAS de Cachoeira Grande-MA  
 CNPJ. 17.214.022/0001-57  
 Rua Comércio S/N Centro, Cachoeira Grande - MA CEP: 65.165-000  
 Telefone: (98) 3364-9059 e-mail: [prefeituracachoeiragrande@gmail.com](mailto:prefeituracachoeiragrande@gmail.com)

### ATESTADO DE CAPACIDADE TECNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem as especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

#### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato/Convenio:

#### EXECUÇÃO

Resumo dos Servicos:

CONSTRUCAO DA PONTE SOBRE O RIACHO CINZEIRO NO MUNICIPIO DE CACHOEIRA GRANDE - MA

Local de Realização:

RIACHO CINZEIRO - CACHOEIRA GRANDE - MA - CEP: 65165000

Periodo Executado:

PREVISTO NA ART - Data de Inicio: 08/06/2020 Termin: 08/09/2020  
 REALIZADO - Data de Inicio: 08/06/2020 Termin: 01/09/2020

Parcelas executadas:

(100% EXECUTADO)

#### DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE  
 CNPJ:01.612.624/0001-22

#### DADOS DO PROPRIETARIO

Nome ou Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE CACHOEIRA GRANDE  
 CNPJ:01.612.624/0001-22

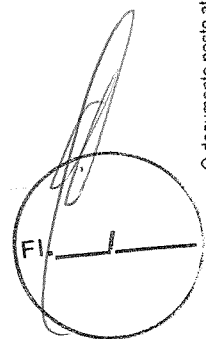
CONTRATADO/RESPONSAVEL TECNICO

Empresa contratada: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
 Registro: 0005414245-MA  
 CNPJ: 33.612.392/0001-07

Nome completo - Responsavel Tecnico:

DANIEL SILVA CUTRIM  
 Titulo Profissional: ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SEGURANQA DO TRABALHO  
 Registro Nacional

INGRID SORAYANE CRUZ  
 Engenharia Civil  
 CREA 1119093511



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837712/2020, em 13/01/2021 emitida



Certidão nº 837712/2020  
 13/01/2021, 10:41  
 Chave de Impressão: zx203

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2021 e contém 2 folhas



Fls. Nº 324  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_



Fundo Municipal de Assistência Social - FMAS de Cachoeira Grande-MA  
 CNPJ. 17.214.022/0001-57  
 Rua Comércio S/N Centro, Cachoeira Grande - MA CEP: 65.165-000  
 Telefone: (98) 3364-9059 e-mail: [prefeituracachoeiragrande@gmail.com](mailto:prefeituracachoeiragrande@gmail.com)

Profissional: 1101771801XXXX  
 Registro no CREA: 10938DMA

**ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE**

MA20200354194

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS**

1. SERVIÇOS PRELIMINARES			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M <sup>2</sup>	4
1.2	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE 01 EQUIPAMENTO DE SONDAÇÃO, DISTÂNCIA ACIMA DE 20KM	UN	2
2. MATERIAIS E SERVIÇOS PARA PONTE			
2.1	FUNDAÇÃO EM ESTACAS DE MADEIRA DE LEI (SEÇÃO C/ 4 PILARES DE 30CM X 30 CM)	M	24
2.2	CONTRAVENTAMENTO DE PILARES (25CM X 7,5CM)	M	30,66
2.3	ESTEIO CAIXA DE ATERRO DE 15,00 CM X 15,00 CM EM PONTE DE MADEIRA	M	25
2.4	TESTE E ALA DA CAIXA DE ATERRO (30X4CM)	M	91,45
2.5	TRANSVERSINA DE MADEIRA DE LEI (30CM X 30CM)	M	18
2.6	LONGARINAS DE MADEIRA DE LEI (30CM X 30CM)	M	35
2.7	SUB VIGA EM MADEIRA DE LEI (30CM X 30CM)	M	30
2.8	GUARDA RODAS - TRAVA RODEIRO DE MADEIRA DE LEI (15CM X 15CM)	M	30
2.9	PRANÇÃO DE ASSOALHO EM PONTE DE MADEIRA (6X30CM)	M	175
	PRANÇÃO DE RODEIRO EM PONTE DE MADEIRA (4X30CM)	M	78
2.10			
3. MOVIMENTO DE TERRA			
3.1	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM RETROESCAVADEIRA (0,26 M <sup>3</sup> /88 HP), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M <sup>3</sup>	36
3.2	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CARAMBA DA RETRO: 0,26 M <sup>3</sup> / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2015	M <sup>3</sup>	39,8

Era o que tínhamos a atestar.

Cachoeira Grande- MA, 23 de Dezembro de 2020.

ASS. REP. DO CONTRATANTE (PREFEITO MUNICIPAL)  
 ANTONIO ATAÍDE MATOS DE PINHO  
 CIC nº 027.479.283-49 RG nº 036635192009-9

INGRID SORAYANE CRUZ REIS  
 Engenharia Civil  
 CREA 111003817 P  
 ENGENHEIRO/FUNDADAORA P. PREFEITURA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 837712/2020, em 13/01/2021 em



Certidão nº 837712/2020  
 13/01/2021, 10:41  
 Chave de impressão: zx203

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/01/2021 e contém 2 folhas

F. \_\_\_\_\_







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

Fls. Nº 325  
Proc. Nº 9 Página 1/6  
Rubrica [assinatura]

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

834314/2020

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL SILVA CUTRIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL SILVA CUTRIM**

Registro: **6977TDMA MA** RNP: **1101771801**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **MA20200329476** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 27/03/2020 Baixada em: 01/09/2020  
Forma de registro: SUBSTITUIÇÃO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA**

Endereço do contratante: PRAÇA DA COMUNIDADE

Complemento:

Cidade: AFONSO CUNHA

Contrato: 018.2/2020 - TP 003/2020

Valor do contrato: R\$ 490.038,00

Ação institucional: Outros

Endereço da obra/serviço: POVOADO BOA ESPERANÇA

Complemento: ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO

Cidade: AFONSO CUNHA

Coordenadas Geográficas: -4.082823, -43.268825

Data de início: 26/03/2020

Conclusão efetiva: 31/12/2020

Finalidade: Saneamento básico

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

CPF/CNPJ: **06.096.655/0001-91**

Nº: 56

Bairro: CENTRO

UF: MA

CEP: 65505000

Celebrado em: 20/03/2020

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

Nº: S/Nº

Bairro: ZONA RURAL

UF: MA

CEP: 65505000

CPF/CNPJ: 06.096.655/0001-91

Atividade Técnica: 1 - **ATUACAO** #A0130 - PINTURA 53 - EXECUCAO 773.50 metro quadrado; 1 - **ATUACAO** #A0132 - REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 3178.00 metro quadrado; 1 - **ATUACAO** #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 35.00 unidade; 1 - **ATUACAO** #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 223.30 metro quadrado; 1 - **ATUACAO** #A0440 - PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCAO CIVIL- PGRCC 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - **ATUACAO** #A0499 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS EM SANEAMENTO 53 - EXECUCAO 223.30 metro quadrado; 1 - **ATUACAO** #A0507 - PAVIMENTACAO DE CONCRETO 53 - EXECUCAO 126.70 metro quadrado; 1 - **ATUACAO** #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO 53 - EXECUCAO 86.10 metro quadrado; 1 - **ATUACAO** #A0602 - FUNDACOES SUPERFICIAIS 53 - EXECUCAO 30.45 metro cúbico; 1 - **ATUACAO** #A0615 - ESCAVACAO 53 - EXECUCAO 23.45 metro cúbico; 1 - **ATUACAO** #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC. 53 - EXECUCAO 35.00 unidade; 1 - **ATUACAO** #G0122 - PROGRAMACAO DE PREVENCAO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPR 53 - EXECUCAO 1.00 unidade;

**Observações**

Serviços de implantação de 35 unidades de melhorias sanitárias em áreas rurais do Povoado Afonso Cunha no Município de Afonso Cunha - MA, composto por: Conjunto Sanitário, Caixa D'Água de 310 lts, Caixa de Inspeção, Tanque Séptico, Pia de Cozinha, Caixa de Gordura, Tanque de Lavar roupas, Filtros Domésticos, Sumidouros, Instalações elétricas e acabamentos de piso e paredes.

**Informações Complementares**

*[Assinatura manuscrita]*  
Fl. 1





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

Fls. Nº 326  
Proc. Nº 8 - Página 2/6  
Rubrica 8

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

834314/2020

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 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 834314/2020  
29/09/2020, 08:34  
94788

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.

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: 94788

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.





## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato/Convenio:  
EXECUÇÃO

#### Resumo dos Serviços:

SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE 35 UNIDADES DE MELHORIAS SANITÁRIAS NO POVOADO BOA ESPERANÇA NO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA, COMPOSTO POR: CONJUNTO SANITÁRIO, CAIXA D'ÁGUA DE 310 LTS, CAIXA DE INSPEÇÃO, TANQUE SÉPTICO, PIA DE COZINHA, CAIXA DE GORDURA, TANQUE DE LAVAR ROUPAS, FILTROS DOMÉSTICOS, SUMIDOUROS, INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ACABAMENTOS DE PISO E PAREDES. Contrato: 018.2/2020 - TP 003/2020

#### Local de Realização:

ÁREAS RURAIS DO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA - MA CEP: 65505000

#### Período Executado:

PREVISTO NA ART - Data de Início: 26/03/2020 Término: 31/12/2020  
REALIZADO - Data de Início: 26/03/2020 Término: 01/09/2020

Parcelas executadas:  
(100% EXECUTADO)

### DADOS DO CONTRATANTE

#### Nome ou Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

#### CNPJ:

06.096.655/0001-91

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

#### Nome ou Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE AFONSO CUNHA

#### CNPJ:

06.096.655/0001-91

### CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa contratada: WB EMPREENDIMENTOS EIRELI

Registro: 0005414245-MA

CNPJ: 33.612.392/0001-07

#### Nome completo - Responsável Técnico:

DANIEL SILVA CUTRIM

#### Título Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

#### Registro Nacional Profissional:

1101771801XXXX

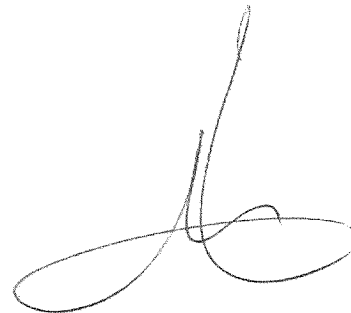
#### Registro no CREA:

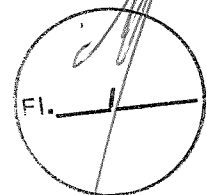
10938 DMA

#### ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE

Nº MA20200329476

  
Daniel Silva Cutrim  
Engenheiro Civil  
(E-10938)





Fls. Nº 324  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

Página 3/6



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 834314/2020, em 29/09/2020 em  
emitida



Certidão nº 834314/2020  
29/09/2020, 09:10  
Chave de Impressão: 94788

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2020 e contém 4 folhas



*[Handwritten signature]*

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
0	KITSANITÁRIO - UNIDADE		
1	BANHEIRO		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	m²	6,38
1.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO PROF. ATÉ 1,50 M	m²	0,67
1.2	FUNDAÇÕES		
1.2.1	ALICERCE EM PEDRA BRUTA ARGAMASSADA, SEÇÃO DE (30X30)cm	m³	0,58
1.2.2	BALDRAME EM ALVENARIA DOBRADA DE TIJOLO CERÂMICO COM FUROS	m³	0,29
1.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
1.3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 8X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1CM	m²	16,15
1.3.2	COBOGÓ DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m²	0,25
1.4	PAVIMENTAÇÃO		
1.4.1	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, e= 5 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	1,98
1.4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M² AF 06/2014	m²	3,22
1.5	COBERTURA		
1.5.1	ESTRUTURA EM METALON APARELHADO, PARA TELHA PVC DE 0,88X2,30 COR CERAMICA, APOIADA EM PAREDE	m²	3,5
1.5.2	COBERTURA EM TELHA PVC DE 0,88X2,30 COR CERAMICA	m²	3,5
1.6	REVESTIMENTO DE PAREDES		
1.6.1	CHAPISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	26,6
1.6.2	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	26,6
1.6.3	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	11,8
1.6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 40X40CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² ATÉ A ALTURA DE 1,60M	m²	11,8
1.7	CALÇADA		
1.7.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO PROF. ATÉ 1,50 M	m³	0,12
1.7.2	ALICERCE E BALDRAME EM ALVENARIA DE UMA VEZ DE TIJOLO CERÂMICO	m³	0,35
1.7.3	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³	0,33
1.7.4	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, e= 5 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	1,64
1.7.5	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	2,46
1.8	ESQUADRIA DE MADEIRA		
1.8.1	PORTA EM MADEIRA DE LEI, TIPO ALMOFADA (0,60X2,10)M, ESP= 10MM, INCLUINDO CAIXA, DOBRADIÇAS E FECHADURA	m²	1
1.9	SUPORTE DE APOIO PARA O RESERVATÓRIO ELEVADO		
1.9.1	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,6MM	m³	0,03
1.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
1.10.1	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA RESERVATÓRIO ELEVADO (INCLUINDO TUBULAÇÕES DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E DESGARGA E EXTRAVASOR COM REGISTROS	UN	1
1.10.2	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA LAVATÓRIO	un	1
1.10.3	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	un	1
1.10.4	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO EM PVC	UN	1
1.10.5	CHUVEIRO COMUM EM PLÁSTICO BRANCO, COM CANO	UN	1
1.10.6	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CHUVEIRO	UN	1
1.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
1.11.1	PONTO DE ESGOTO EMBUTIDO PARA LAVATÓRIO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂMETRO 40MM, INCLUSIVE, INTERLIGAÇÃO A CAIXA SIFONADA	un	1
1.11.2	PONTO DE ESGOTO EMBUTIDO PARA VASO SANITÁRIO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂMETRO 100MM, INCLUSIVE, COLUNA DE VENTILAÇÃO, LIGAÇÃO PARA O TANQUE SEPTICO E DESTRE PARA O SUMIDOURO E CONEXÕES	UN	1
1.11.3	CAIXA SIFONADA COM GRELHA, EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MEDINDO (100X100)MM, INCLUSIVE, INTERLIGAÇÃO A CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	1
1.11.4	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA, TAMPA DE CONCRETO, MEDINDO (35X35X35)CM, REVESTIDA	UN	1

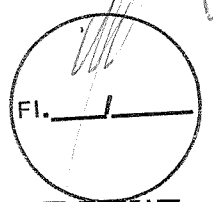
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 834314/2020, em 29/09/2020 emitida em



Certidão nº 834314/2020  
29/09/2020, 09:10  
Chave de Impressão: 94788

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2020 e contém 4 folhas

*[Handwritten signatures]*





COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3		
1.12	<b>LOUÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS</b>	UN 1
1.12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA PADRÃO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN 1
1.12.2	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (EXTERNA), COM TUBO DE DESCARGA E ENGATE FLEXÍVEL	UN 1
1.12.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCO SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN 1
1.13	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>	un 1
1.13.	PONTO DE LUZ	
1.14	<b>PINTURAS</b>	
1.14.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m² 22,1
1.14.2	PINTURA A ÓLEO, DUAS DEMÃOS	m² 3,15
1.15	<b>CAIXA DE INSPEÇÃO</b>	
1.15.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m² 0,42
1.15.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,5M	m² 0,17
1.15.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1CM	m² 0,72
1.15.4	CHAPISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m² 0,72
1.15.5	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m² 0,72
1.15.6	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m² 0,01
1.15.7	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,6MM	m² 0,16
1.15.8	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, e= 5 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m² 0,16
1.15.9	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m³ 0,17
1.15.1	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	
2	<b>RESERVATÓRIO DE 310 LTS</b>	un 1
2.1	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÃO DE RESERVATÓRIO DE POLIETILENO, C/ CAP. 310 LITROS, INCLUINDO INSTALAÇÕES EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, EXTRAVASOR, TORNEIRA DE BOIA, REGISTROS E CONEXÕES EM PVC DE 1/2"	
3	<b>FOSSA SÉPTICA</b>	
3.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m² 2,99
3.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	m³ 4,93
3.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m² 9,9
3.4	CHAPISCO RUSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m² 9,9
3.5	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m² 9,9
3.6	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m³ 0,15
3.7	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,6MM	m² 2
3.8	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, e= 5 CM, PREPARO COM BETONEIRA	m² 2
3.9	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M 2
3.10	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO EM PVC 100mm	m³ 0,15
3.11	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	
4	<b>SUMIDOURO</b>	
4.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m² 1,13
4.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	m³ 2,26
4.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA MEDIA NAO PENEIRADA), PREPARO MANUAL, JUNTA 1 CM	m² 6,28
4.4	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 50 DE 4,6MM	m³ 0,05
4.5	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO EM PVC 100mm	M 2
4.6	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³ 0,07
4.7	LEITO FILTRANTE - FORNECIMENTO E ENCHIMENTO COM BRITA Nº 04	m² 0,23
5	<b>FILTRO DOMÉSTICO COMUM DE BARRO ASSADO</b>	
5.1	DISTRIBUIÇÃO DE UM FILTRO COMUM DE BARRO ASSADO ACOMPANHADO DE TRÊS VELAS E TORNEIRA PRÓPRIA PARA FILTRO	un 1
6	<b>PIA DE COZINHA</b>	
6.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m² 3,32

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 834314/2020, em 29/09/2020



Certidão nº 834314/2020  
 29/09/2020, 09:10  
 Chave de Impressão: 94788  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2020 e contém 4 folhas

*Handwritten signature*  
 Luiz Cláudio Maranhão de Sousa  
 Engenheiro Civil  
 CREA-MA

*Handwritten signature*

Fl. 5





*Handwritten signature*

6.2	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1.3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3.32
6.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1.2.8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS.	m²	3.32
6.4	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1.2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0.5CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3.32
6.5	PIA AÇO INOXIDÁVEL 130X0.60 CM COM 1 CUBA	UN	1
6.6	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" P/ PIA	UN	1
6.7	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
6.8	SIFÃO FLEXÍVEL P/ PIA E LAVATÓRIO 3/1 X 1/2"	UN	1
6.9	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
6.10	TUBO PVC PL SÉRIE R P/ ESG. OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS DN 40MM	M	12
6.11	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, DN = 20MM (NBR 5648)	M	6
6.12	LUVA PVC SOLDÁVEL ROSCA P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 20MM	UN	1
6.13	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1.1/4" X 1.1/2" C/ SAÍDA LISA 40MM P/ TANQUE	UN	1
6.14	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA DE 1.60M	m²	0.56
7	<b>TANQUE DE LAVAR ROUPAS</b>		
7.1	TANQUE MONOBLOCO DE GRANITINA OU MÁRMORITE, MODELO POPULAR COM 1 ESFREGADOR ALVENARIA EM TJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1.4 (CIMENTO E AREIA)	UN	1
7.2	CHAPISCO RUSTICO TRACO 1.3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3.32
7.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1.2.8. PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	3.32
7.4	REBOCO ARGAMASSA TRACO 1.2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0.5CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	3.32
7.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	3.32
7.6	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" P/ PIA	UN	1
7.7	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
7.8	SIFÃO FLEXÍVEL P/ PIA E LAVATÓRIO 3/1 X 1/2"	UN	1
7.9	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40 MM FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2
7.10	TUBO PVC PL SÉRIE R P/ ESG. OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAIS DN 40MM	M	6
7.11	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2014	M	6
7.12	TUBO PVC SOLDÁVEL ROSCA P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 20MM X 1/2"	UN	1
7.13	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1.1/4" X 1.1/2" C/ SAÍDA LISA 40MM P/ TANQUE	UN	1
7.14	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI GRÊS DE DIMENSÕES 25X35CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² ATÉ A ALTURA DE 1.60M	m²	0.56
7.15			
8	<b>CAIXA DE GORDURA</b>		
8.1	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 40,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1
9	<b>PLACA DA OBRA</b>		
9.1	PLACA DA OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	UN	2
	<b>TOTAL GERAL - UNIDADE DO KIT SANITÁRIO</b>	<b>KIT</b>	<b>35</b>

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado a Certidão nº 834314/2020, em 29/09/2020 emitida



Era o que tínhamos a atestar.

São Luis, MA 14 de Setembro de 2020.

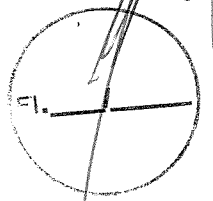
ASS. REP. DO CONTRATANTE  
 CARGO/FUNÇÃO

*Handwritten signature: Luiz Gomes Mendonça de Sousa*  
 ENGENHEIRO/FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

*Handwritten signature: Luiz Gomes Mendonça de Sousa*  
 Engenheiro Civil  
 CREA-MA 11120/2010

Certidão nº 834314/2020  
 29/09/2020, 09:10  
 Chave de Impressão: 94788

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/09/2020 e contém 4 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

Fls. Nº 334  
Proc. Nº 3  
Rubrica 3

Página 1/6

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

845887/2021

Atividade concluída

4

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL SILVA CUTRIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL SILVA CUTRIM**

Registro: **6977TDMA MA** RNP: **1101771801**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA SANITARIA E CONTROLE AMBIENTAL**

Número da ART: **MA20200364776** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **28/09/2020** Baixada em: **30/03/2021**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Contratante: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **30.631.587/0001-06**

Endereço do contratante: **RUA PRAÇA DA COMUNIDADE**

Nº: **58**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **AFONSO CUNHA**

UF: **MA**

CEP: **65505000**

Contrato: **045/2020**

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 474.595,02**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA PRAÇA DA COMUNIDADE**

Nº: **58**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **AFONSO CUNHA**

UF: **MA**

CEP: **65505000**

Coordenadas Geográficas: **-4.134360, -43.323781**

Data de início: **15/09/2020**

Conclusão efetiva: **31/12/2020**

Finalidade: **Saneamento básico**

Proprietário: **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**

CPF/CNPJ: **30.631.587/0001-06**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0401 - AQUADUTO OU ADUTORA 53 - EXECUCAO 693.00 metro; 1 - ATUACAO #A0410 - ESTACAO ELEVATORIA 53 - EXECUCAO 3.00 unidade;**

**Observações**

**CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA-MA (POVOADOS INGÁ, BOA ESPERANÇA E CAPOEIRAS)**

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 5 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 **845887/2021**

**30/04/2021, 17:39**

**10WY2**

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: **10WY2**

Fl. 1



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**  
EXECUÇÃO

**Resumo dos Serviços:**

CONSTRUÇÃO DE SISTEMAS DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA NAS ESCOLAS DO MUNICÍPIO DE AFONSO CUNHA-MA (POVOADOS INGÁ, BOA ESPERANÇA E CAPOEIRAS)

**Local de Realização:**

RUA PRAÇA DA COMUNIDADE, nº 58, CENTRO – AFONSO CUNHA – MA CEP 65505000

**Período Executado:**

PREVISTO NA ART - Data de Início: 15/09/2020 Término: 31/12/2020  
REALIZADO - Data de Início: 15/09/2020 Término: 31/12/2020

**Parcelas executadas:**

(100% EXECUTADO)

### DADOS DO CONTRATANTE

**Nome ou Razão Social:**

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

**CNPJ:**

30.631.587/0001-06

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

**Nome ou Razão Social:**

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO

**CNPJ:**

30.631.587/0001-06

### CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

Empresa contratada: **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**

Registro: **0005414245-MA**

CNPJ: **33.612.392/0001-07**

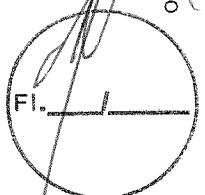
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845887/2021, em 30/04/2021 emitida



Certidão nº 845887/2021  
03/05/2021, 08:47

Chave de Impressão: 10WY2

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 5 folhas







4

**Nome completo – Responsável Técnico:**

DANIEL SILVA CUTRIM

**Título Profissional:**

ENGENHEIRO CIVIL / ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO / ENGENHEIRO DE SANEAMENTO E CONTROLE AMBIENTAL

**Registro Nacional Profissional:**

1101771801XXXX

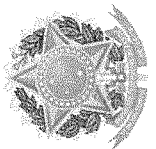
**Registro no CREA:**

10938 DMA

**ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE**

Nº MA20200364776

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845887/2021, em 30/04/2021 emitida



Certidão nº 845887/2021  
03/05/2021, 08:47

Chave de Impressão: 10WY2

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 5 folhas

6

7

Fl. 1



*4*

02.01	Administração Local da Obra	und	1,00
<b>03.00</b>	<b>MOBILIZAÇÃO</b>		
03.01	Mobilização e Desmobilização	und	1,00
<b>04.00</b>	<b>CAPTAÇÃO - LIMPEZA DE TUBULAÇÃO</b>		
04.01	Tubo 100m x 6"	und	1,00
<b>05.00</b>	<b>RECALQUE(ELEVATÓRIA)</b>		
05.01	Aquisição de equipamentos de bombeamento e recalque.(Elevatória)	un	1,00
05.02	Barrilete	un	1,00
<b>06.00</b>	<b>ABRIGO</b>		
06.01	Cubículo de proteção.	und	1,00
<b>07.00</b>	<b>RESERVAÇÃO</b>		
07.01	Reservatório de polietileno de capacidade = 20.000l( 1X20), apoiados em estrutura de concreto	und	1,00
07.02	Sondagem do Terreno, incluso furo e mobilização de equipamentos e técnicos	und	1,00
<b>08.00</b>	<b>ADUTORA DE RECALQUE</b>		
08.01	Fornecimento e assentamento de tubos e conexões de PVC PBA DN 50 inclusive escavação e reaterro de vala.	m	6,00
<b>09.00</b>	<b>DISTRIBUIÇÃO</b>		
09.01	Aquisição e assetamento de tubo rígido, Classe 12, PVC PBA JE, DN 50	m	70,00
<b>10.00</b>	<b>SISTEMA DE DESINFECÇÃO</b>		
10.01	Fornecimento e instalação clorador de PVC tipo PASTILHAS a ser acoplado na adutora de recalque.	und	1,00
<b>11.00</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
11.01	Cerca de Proteção	UND.	1,00
<b>SISTEMA DE ABASTECIMENTO - ÁGUA NA ESCOLA - POV. CAPOEIRAS</b>			
<b>01.00</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
01.01	Limpeza Manual do Terreno	m <sup>2</sup>	225,00
01.02	Placa da obra (2,00x3,00)m em chapa de aço galvanizado	m <sup>2</sup>	6,00
01.03	Execução de Barracão de Obra	m <sup>2</sup>	10,00
<b>02.00</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO</b>		
02.01	Administração Local da Obra	und	1,00
<b>03.00</b>	<b>MOBILIZAÇÃO</b>		
03.01	Mobilização e Desmobilização	und	1,00
<b>04.00</b>	<b>CAPTAÇÃO - LIMPEZA DE TUBULAÇÃO</b>		
04.01	Tubo 100m x 6"	und	1,00
<b>05.00</b>	<b>RECALQUE(ELEVATÓRIA)</b>		
05.01	Aquisição de equipamentos de bombeamento e recalque.(Elevatória)	un	1,00
05.02	Barrilete	um	1,00
<b>06.00</b>	<b>ABRIGO</b>		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 845887/2021, em 30/04/2021 emitida em



Certidão nº 845887/2021  
03/05/2021, 08:47

Chave de Impressão: 10WY2

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 5 folhas

Fl. 1





Fls. Nº 336  
Proc. Nº 3  
Rubrica 3

4

06.01	Cubículo de proteção.	und	1,00
<b>07.00</b>	<b>RESERVAÇÃO</b>		
07.01	Reservatório de polietileno de capacidade = 20.000l( 1X20), apoiados em estrutura de concreto - Base de Concreto já existente para aproveitamento	und	1,00
<b>08.00</b>	<b>ADUTORA DE RECALQUE</b>		
08.01	Fornecimento e assentamento de tubos e conexões de PVC PBA DN 50 inclusive escavação e reaterro de vala.	m	650,00
<b>09.00</b>	<b>DISTRIBUIÇÃO</b>		
09.01	Aquisição e assentamento de tubo rígido, Classe 12,PVC PBA JE, DN 50	m	558,00
<b>10.00</b>	<b>SISTEMA DE DESINFECÇÃO</b>		
10.01	Fornecimento e instalação clorador de PVC tipo PASTILHAS a ser acoplado na adutora de recalque.	und	1,00
<b>11.00</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		
11.01	Cerca de Proteção	UND.	1,00

Era o que tínhamos a atestar

Afonso Cunha, MA 14 de ABRIL de 2021

ASS. REP. DO CONTRATANTE  
CARGO/FUNÇÃO

*[Handwritten signature]*  
Ator: *[Handwritten]*  
Pública Municipal de São José do Bonito - MA  
CPF: 804.592.073-04

*[Handwritten signature]*  
ENGENHEIRO/FISCALIZAÇÃO PREFEITURA

Jury Gustavo Mendonça de Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA: 1114806544

Jury Gustavo Mendonça de Sousa  
Engenheiro Civil  
CREA: 1114806544

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 84-5887/2021, emitida em 30/04/2021



Certidão nº 845887/2021  
03/05/2021, 08:47

Chave de Impressão: 10WV2  
O documento neste ato registrado foi emitido em 29/04/2021 e contém 5 folhas

Fl. 1





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

Fls. Nº 337  
Proc. Nº 7  
Rubrica \_\_\_\_\_

Página 1/9

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

822049/2019

Atividade concluída

*Handwritten signature*

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL SILVA CUTRIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL SILVA CUTRIM**

Registro: **6977TDMA MA** RNP: **1101771801**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO**

Número da ART: **MA20190275700** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **09/08/2019** Baixada em: **29/10/2019**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **W D GONSALVES CONSTRUCOES**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU** CPF/CNPJ: **01.612.344/0001-14**  
Endereço do contratante: **RUA DO LIMÃO** Nº: **109**  
Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SÃO JOÃO DO CARÚ** UF: **MA** CEP: **65385000**

Contrato: **123/2019** Celebrado em: **17/06/2019**  
Valor do contrato: **R\$ 997.932,91** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **RUA DO LIMÃO** Nº: **109**  
Complemento: \_\_\_\_\_ Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SÃO JOÃO DO CARÚ** UF: **MA** CEP: **65385000**

Data de início: **17/06/2019** Conclusão efetiva: **17/02/2020**

Finalidade: **Outro**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU** CPF/CNPJ: **01.612.344/0001-14**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 77.00 unidade; 1 - ATUACAO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 77.00 unidade;**

**Observações**

Prestação de serviços de implementação de 77 melhorias sanitárias domiciliares (Kits Sanitários)no município de São João do Carú - MA.

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 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 **822049/2019**  
04/11/2019, 13:58  
yW28Z

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.

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: yW28Z

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.

*Handwritten signature and stamp*





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**  
EXECUÇÃO

**Resumo dos Serviços:**

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLEMENTAÇÃO DE 77 MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES (KITS SANITÁRIOS) NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO CARÚ - MA

**Local de Realização:**

DOMÍLIOS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO CARÚ - MA

**Período de realização previsto:**

Execução - Data de Início: 17/06/2019 Término: 17/02/2020

**Período Executado:**

Execução - Data de Início: 17/06/2019 Término: 30/09/2019

**Parcelas executadas:**

(100% EXECUTADO)

### DADOS DO CONTRATANTE

**Nome ou Razão Social:**

W D GONSALVES CONSTRUCOES  
Registro: 0005399017-MA  
CNPJ: 31.392.008/0001-74

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

**Nome ou Razão Social:**

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU  
CNPJ: 01.612.344/0001-14

### CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome completo:**

DANIEL SILVA CUTRIM

**Título Profissional:**

ENGENHEIRO CIVIL/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

**Registro Nacional Profissional:**

1101771801XXXX

**Registro no CREA:**

10938 DMA

Daniel Alves de Azevedo Branco  
Engenheiro Civil  
CREA - MA 111684316 - 1

Página 1 de 8

Fl. 1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, em 04/11/2019 emitida



Certidão nº 822049/2019  
04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: YWZ8Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas



4



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

**ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE**  
ART Nº MA20190275700

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS**

**QUANTITATIVOS**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QTDE
1	ABRIGO		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	m <sup>2</sup>	6.38
1.1.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO, PROF.ATÉ 1.5M	m <sup>3</sup>	0.67
2	FUNDAÇÕES		
2.1	ALICERCE EM PEDRA BRUTA ARGAMASSADA, SEÇÃO DE (30X30) CM	m <sup>3</sup>	0.58
2.2	BALDRAME EM ALVENARIA DOBRADA DE TIJOLO CERAMICO COM FURO	m <sup>3</sup>	0.29
3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO		
3.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19 CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19 CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL JUNTA 1 CM	m <sup>2</sup>	16.15
3.2	COBOGÓ DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m <sup>2</sup>	0.25
4	PAVIMENTAÇÃO		
4.1	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m <sup>2</sup>	1.98
4.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 35X35CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5M <sup>2</sup> . AF -6/2014	m <sup>2</sup>	3.22
5	COBERTURA		
5.1	ESTRUTURA EM MADEIRA APARELHADA, PARA TELHA CERÂMICA, APOIADA EM PAREDE	m <sup>2</sup>	5.46
5.2	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA TIPO CANAL, COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) E ARAME RECOZIDO	m <sup>2</sup>	5.46

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, em 04/11/2019 emitida



Certidão nº 822049/2019  
04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: yw28Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas

Daniel Augusto de Azevedo Branco  
Engenheiro Civil  
CREA - MA 111684316 - 1

Página 2 de 4

*[Handwritten signature]*



4



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARU - MARANHÃO - BRASIL

6	<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>		
6.1	CHAPISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2 CM. PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	26.60
6.2	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M <sup>2</sup> , ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCA	m <sup>2</sup>	26.60
6.3	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENETRADA), ESPESSURA 0.5 CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	26.60
6.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNA COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25X35CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M <sup>2</sup> ATÉ A ALTURA DE 1.60M	m <sup>2</sup>	11.00
7	<b>CALÇADA</b>		
7.1	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO, PROF.ATÉ 1.5M	m <sup>3</sup>	0.12
7.2	ALICERCE E BALDRAME EM ALVENARIA DE UMA VEZ DE TIJOLO CERÂMICO	m <sup>3</sup>	0.35
7.3	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m <sup>3</sup>	0.33
7.4	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m <sup>2</sup>	1.64
7.5	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DE ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	2.46
8	<b>ESQUADRIA</b>		
8.1	PORTA SERÁ EM MADEIRA DE LEI, TIPO ALMOFADA (0.60X2.10)M, ESP=3CM INCLUINDO CAIXA, DOBRADIÇAS E FECHADURAS (TRINCO DE METAL)	UN	1.00
9	<b>SUPORTE DE APOIO PARA RESERVATÓRIO ELEVADO</b>		
9.1	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 60 DE 4,6 MM	UN	0.03
10	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>		
10.1	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA RESERVATÓRIO ELEVADO (INCLUINDO TUBULAÇÕES DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO E DESCARGA E EXTRAVASOR COM REGISTROS)	UN	1.00
10.2	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA LAVATÓRIO	UN	1.00
10.3	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CAIXA DE DESCARGA EXTERNA	UN	1.00
10.4	TORNEIRA PARA LAVATÓRIO EM PVC	UN	1.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, emitida em 04/11/2019



Daniel Albuquerque Branco  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111634316 - 1

Página 4 de 8

Fl. 4

Certidão nº 822049/2019  
 04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: YW28Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARU - MARANHÃO - BRASIL

10.5	CHUVEIRO COM REGISTRO DE PRESSÃO EM PVC	UN	1,00
10.6	PONTO DE ÁGUA FRIA EMBUTIDO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA CHUVEIRO	UN	1,00
11	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>		
11.1	PONTO DE ESGOTO EMBUTIDO PARA LAVATORIO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL. DIÂMETRO 40MM, INCLUSIVE, INTERLIGAÇÃO À CAIXA SIFONADA	UN	1,00
11.2	PONTO DE ESGOTO EMBUTIDO PARA VASO SANITÁRIO, EM TUBOS E CONEXÕES DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, DIÂMETRO 100 MM, INCLUSIVE, COLUMNA DE VENTILAÇÃO, LIGAÇÃO PARA O TANQUE SÉPTICO E DESTRE PARA O SUMIDOURO E CONEXÕES	M	1,00
11.3	CAIXA SIFONADA COM GRELHA, EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, MEDINDO (100X100) MM, INCLUSIVE, INTERLIGAÇÃO A CAIXA DE INSPEÇÃO	UN	1,00
11.4	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA, TAMPA DE CONCRETO, MEDINDO (35X35X35) CM, REVESTIDA COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	UN	1,00
12	<b>LOUÇA E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS</b>		
12.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO DE LOUÇA BRANCA PADRÃO POPULAR, COM CONJUNTO PARA FIXAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO COM PARAFUSO, ARRUELA E BUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
12.2	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR (EXTERNA), COM TUBO DE DESCARGA E ENGATE FLEXIVEL	UN	1,00
12.3	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29.5X39CM OU EQUIVALENTE PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO INSTALAÇÃO	UN	1,00
13	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>		
13.1	PONTO DE LUZ COM 1 APGADOR DE SOBRE-POR	UN	1,00
14	<b>PINTURAS</b>		
14.1	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m <sup>2</sup>	22,10
14.2	PINTURA A ÓLEO, DUAS DEMÃOS	m <sup>2</sup>	3,15
15	<b>CAIXA DE INSPEÇÃO</b>		
15.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m <sup>2</sup>	0,42
15.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO, PROF. ATÉ 1,5M	m <sup>3</sup>	0,17
15.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 1,9CM) ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL JUNTA 1CM	m <sup>2</sup>	0,72
15.4	CHAPISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	0,72

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, em 04/11/2019 emitida em



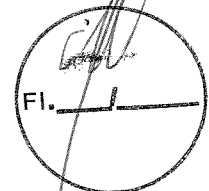
Certidão nº 822049/2019  
04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: yw28Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas

Daniel Alves de Azevedo Branco  
Engenheiro Civil  
CREA - MA 111654316 - 1

Página 4 de 9





4



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

15.5	EMBOÇO. PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M². ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCA	m²	0,72
15.6	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0.5 CM, PREPARO MANUAL DE ARGAMASSA	m²	0,72
15.7	LAJE DE CONCRETO ARMADO PRÉMOLDADA DE (0,50X0,50)M, COM FERRO CA60 DE 4.6MM	UN	0,01
15.8	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	0,16
15.9	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	0,16
15.10	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m³	0,17
16	<b>RESERVATÓRIO DE 310 LTS</b>		
16.1	AQUISIÇÃO E INSTALAÇÕES DE RESERVATÓRIO DE POLIETILENO, C/CAP.310 LITROS. INCLUINDO INSTALAÇÕES EM PVC RIGIDO SOLDÁVEL DE ALIMENTAÇÃO, DISTRIBUIÇÃO, EXTRAVASOR, TORNEIRA DE BOIA, REGISTROS E CONEXÕES EM PVC DE 1/2"	un	1,00
17	<b>FOSSA SÉPTICA</b>		
17.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m²	2,99
17.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO, PROF.ATÉ 1,5M	m³	4,93
17.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL JUNTA 1CM	m²	9,90
17.4	CHAPISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DE ARGAMASSA	m²	9,90
17.5	EMBOÇO. PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA. EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE, EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2. ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCA	m²	9,90
17.6	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0.5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	9,90
17.7	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	0,15
17.8	CONTRAPISO/LASTRO DE CONCRETO NÃO-ESTRUTURAL, E=5CM, PREPARO COM BETONEIRA	m²	2,00
17.9	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m²	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, em 04/11/2019 em



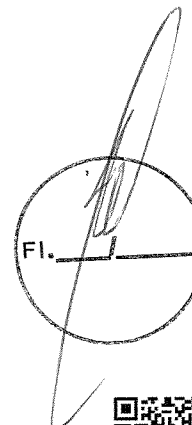
Certidão nº 822049/2019  
 04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: yw28Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas

Daniel Alves de Azevedo Branco  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111604316 - 1

Folha 6 de 8



4



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

17.10	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO EM PVC 100MM	UN	2,00
17.11	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m <sup>3</sup>	0,15
<b>18</b>	<b>SUMIDOURO</b>		
18.1	LOCAÇÃO SIMPLES DE CONSTRUÇÃO SEM GABARITO DE MADEIRA	m <sup>2</sup>	1,13
18.2	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO, PROF. ATÉ 1.5M	m <sup>3</sup>	2,26
18.3	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM, 1 VEZ (ESPESSURA 19CM), ASSENTADO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA NÃO PENEIRADA), PREPARO MANUAL JUNTA 1CM	m <sup>2</sup>	6,28
18.4	LAJE DE CONCRETO ARMADO 1:3:4 (CIMENTO, AREIA E BRITA) COM FERROS CA 60 DE 4,6MM	UN	0,05
18.5	TUBOS E CONEXÕES PARA ESGOTO EM PVC 100MM	UN	2,00
18.6	REATERRO COMPACTADO MANUALMENTE	m <sup>3</sup>	0,07
18.7	LEITO FILTRANTE-FORNECIMENTO E ENCHIMENTO COM BRITA NÚMERO 4	m <sup>3</sup>	0,23
<b>19</b>	<b>FILTRO DOMESTICO COMUM DE BARRO ASSADO</b>		
19.1	DISTRIBUIÇÃO DE UM FILTRO COMUM DE BARRO ASSADO ACOMPANHADO DE TRÊS VELAS E TORNEIRA PRÓPRIA PARA FILTRO	UN	1,00
<b>20</b>	<b>PIA DE COZINHA</b>		
20.1	ALVENARIA EM TIJOLO CERÂMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA 1:4 (CIMENTO E AREIA)	m <sup>2</sup>	3,32
20.2	CHAPISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 2CM. PREPARO MANUAL DE ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	3,32
20.3	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE, EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2. ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCA	m <sup>2</sup>	3,32
20.4	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	3,32
20.5	PIA DE COZINHA EM AÇO-INOX 130X0.60CM COM 1 DEPOSITO PRA ÁGUA E 1 ESFREGADOR	UN	1,00
20.6	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" P/PIA	un	1,00
20.7	JOELHO PVC SOLDÁVEL 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
20.8	SIFÃO FLEXIVEL P/ PIA E LAVATÓRIO 3/4 X 1/2"	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, em 04/11/2019 em



Certidão nº 822049/2019  
 04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: yW28Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas

Daniel Alves de Brito Branco  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111694316 - 1

Página 6 de 8

*[Handwritten signature]*



*4*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

20.9	JOELHO PVC 900 ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
20.10	TUBO PVC PL SÉRIE R P/ ESGOTO. OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS DN 40MM	M	12,00
20.11	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, DN= 20MM (NBR-5648)	M	6,00
20.12	LUVA PVC SOLDÁVEL/ROSCA P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 20MM X 1/2"	UN	1,00
20.13	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1.1/4"X 1.1/2"C/ SAÍDA LISA 40MM P/ TANQUE	UN	1,00
20.14	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPOS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25X35CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2 ATÉ A ALTURA DE 1.60M	m <sup>2</sup>	0,56
<b>21</b>	<b>TANQUE DE LAVAR ROUPAS</b>		
21.1	TANQUE MONOBLOCO DE GRANITINA OU MARMÔRITE. MODELO POPULAR COM 1 ESFREGADOR	UN	1,00
21.2	ALVENARIA EM TJOLOS CERÂMICOS FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA, TRAÇ.1:4	m <sup>2</sup>	3,32
21.3	CHAPISCO RÚSTICO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA GROSSA). ESPESSURA 2CM, PREPARO MANUAL DE ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	3,32
21.4	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE, EM FACES INTERNAS DE PAREDES DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2. ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCA	m <sup>2</sup>	3,32
21.5	REBOCO ARGAMASSA TRAÇO 1:2 (CAL E AREIA FINA PENEIRADA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	m <sup>2</sup>	3,32
21.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m <sup>2</sup>	3,32
21.7	TORNEIRA PLÁSTICA 1/2" P/PIA	un	1,00
21.8	JOELHO PVC SOLDÁVEL 900 ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
21.9	SIFÃO FLEXIVEL P/ PIA E LAVATÓRIO 3/4 X 1/2"	UN	1,00
21.10	JOELHO PVC SOLDÁVEL 900 ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00
21.11	TUBO PVC PL SÉRIE R P/ ESGOTO. OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAIS DN 40MM	M	6,00
21.12	TUBO DE PVC SOLDÁVEL, DN= 20MM (NBR-5648)	M	6,00
21.13	LUVA PVC SOLDÁVEL/ROSCA P/ ÁGUA FRIA PREDIAL 20MM X 1/2"	UN	1,00
21.14	VÁLVULA EM PLÁSTICO BRANCO 1.1/4"X 1.1/2"C/ SAÍDA LISA 40MM P/ TANQUE	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, em 04/11/2019



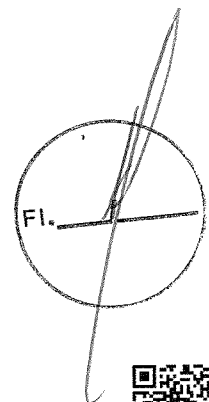
Certidão nº 822049/2019  
04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: yW28Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas

*Daniel Augusto de Araújo Franco*  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111804316 - 1

Página 7 de 8





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65395-000 - SÃO JOÃO DO CARU - MARANHÃO - BRASIL

21.15	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPOS GRÊS OU SEMI-GRÊS DE DIMENSÕES 25X35CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M2 ATÉ A ALTURA DE 1,60M	m <sup>2</sup>	0.56
22	CAIXA DE GORDURA		
22.1	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.00

Era o que tínhamos a atestar.

São João do Caru, MA 30 de setembro de 2019

*Daniel Alves de Azeiteiro Branco*  
Engenheiro Civil  
CREA - MA/111684316 - 1

ASS. REP. DO CONTRATANTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU  
CARGO/FUNÇÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822049/2019, em 04/11/2019



Certidão nº 822049/2019  
04/11/2019, 15:21

Chave de Impressão: YW28Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 04/11/2019 e contém 8 folhas

Fl. 3





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**

Fls. Nº 366  
Proc. Nº 3  
Rubrica 3

Página 1/8

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**844624/2021**

Atividade concluída

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão**

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL SILVA CUTRIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL SILVA CUTRIM**

Registro: **6977TDMA MA** RNP: **1101771801**

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO, ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA SANITARIA E CONTROLE AMBIENTAL

Número da ART: <b>MA20210396097</b>	Tipo de ART: <b>OBRA / SERVIÇO</b>	Registrada em: <b>09/02/2021</b>	Baixada em: <b>09/04/2021</b>
Forma de registro: <b>SUBSTITUIÇÃO</b>	Participação técnica: <b>INDIVIDUAL</b>		
Empresa contratada:			
Contratante: <b>C S C ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA</b>	CPF/CNPJ: <b>68.878.552/0001-30</b>		
Endereço do contratante: <b>RUA BENEDITO BRANCO DE ABREU</b>	Nº: <b>26</b>		
Complemento:	Bairro: <b>JARDIM DAS VERTENTES</b>		
Cidade: <b>SÃO PAULO</b>	UF: <b>SP</b>	CEP: <b>05541090</b>	
Contrato:	Celebrado em:		
Valor do contrato: <b>R\$ 31.801,00</b>	Tipo de contratante: <b>Pessoa Jurídica de Direito Privado</b>		
Ação institucional: <b>Outros</b>			
Endereço da obra/serviço: <b>AVENIDA DOS PORTUGUESES</b>	Nº: <b>S/N</b>		
Complemento:	Bairro: <b>ITAQUI</b>		
Cidade: <b>SÃO LUÍS</b>	UF: <b>MA</b>	CEP: <b>65085582</b>	
Coordenadas Geográficas: <b>-2,571114, -44,363440</b>			
Data de início: <b>14/08/2020</b>	Conclusão efetiva: <b>28/02/2021</b>		
Finalidade: <b>SEM DEFINIÇÃO</b>			
Proprietário: <b>TERMINAL QUÍMICO DE ARATU S.A. TEQUIMAR</b>	CPF/CNPJ: <b>14.688.220/0017-21</b>		

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0437 - COLETA DE RESIDUOS SOLIDOS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade; 1 - ATUACAO #G0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS DE SEGURANCA DE TRABALHO 9 - TREINAMENTO TECNICO 1.00 unidade; 3 - SUPERVISAO OU COORDENACAO #G0124 - PLANO DA GESTAO DE SEGURANCA DO TRABALHO 93 - CONSULTORIA 1.00 unidade; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #A0440 - PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESIDUOS DE CONSTRUCAO CIVIL- PGRCC 93 - CONSULTORIA 1.00 unidade; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #G0106 - PROTECAO CONTRA INCENDIO E CATASTROFES (NR23) 93 - CONSULTORIA 1.00 unidade; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #G0113 - PROGRAMA DE CONDICOOES E MEIO AMBIENTE DE TRAB.NA IND. DA CONSTRUCAO - PCMAT 29 - PCMAT 1.00 ano; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #G0114 - PLANO EM EMERGENCIA 93 - CONSULTORIA 1.00 unidade; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #G0122 - PROGRAMACAO DE PREVENCAO DE RISCOS AMBIENTAIS - PPR 28 - PPR 1.00 ano; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #G0125 - PROGRAMA DE PROTECAO RESPIRATORIA 93 - CONSULTORIA 1.00 unidade; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #G0126 - PROGRAMA DE CONSERVACAO AUDITIVA 93 - CONSULTORIA 1.00 unidade; 4 - ASSESSORIA, CONSULTORIA OU ASSISTENCIA #G0199 - SERVICOS AFINS E CORRELATOS DE SEGURANCA DE TRABALHO 93 - CONSULTORIA 1.00 unidade;**

**Observações**

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM SEGURANÇA DO TRABALHO E MEIO AMBIENTE, RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DE PROGRAMAS LEGAIS (PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS-PPRA, PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO-PCMAT, PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO AUDITIVA - PCA, PROGRAMA DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA-PPR, ELABORAÇÃO DE ORDENS DE SERVIÇO NR 01, PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA, PLANOS DE SEGURANÇA, PLANO DE ATENDIMENTO A EMERGENCIAS, ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO E COLETA E ARMAZENAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, LAIA, INVENTÁRIOS DE SSMA E PRODUTOS QUÍMICOS, DIMENSIONAMENTOS DE SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO, PLANOS DE SINALIZAÇÃO, ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES NAS FRENTES DE SERVIÇO E TREINAMENTOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO E MEIO AMBIENTE EXECUTADO POR MDR CONSULTORIA

**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**

Fls. Nº 347  
Proc. Nº \_\_\_\_\_ **Página 2/8**  
Rubrica 3

**CAT COM REGISTRO DE ATESTADO**

**844624/2021**

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 6 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 844624/2021**

**24/05/2021, 11:25**

**Dw6bA**

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: Dw6bA



## LAUDO TÉCNICO

O PRESENTE LAUDO TÉCNICO TEM A FINALIDADE DE RELATAR AS ATIVIDADES EXECUTADAS NA OBRA ABAIXO CITADA, ACOMPANHADA PELO PROFISSIONAL **DANIEL SILVA CUTRIM**, CPF 002.062.203-16, **ENGENHEIRO CIVIL, DE SEGURANÇA DO TRABALHO E SANEAMENTO E CONTROLE AMBIENTAL CREA-MA 110177180XXXX**. ATESTO PARA OS DEVIDOS FINS QUE O SERVIÇO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS EM SEGURANÇA DO TRABALHO E MEIO AMBIENTE, RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DE PROGRAMAS LEGAIS: PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS-PPRA, PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO-PCMAT, PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO AUDITIVA - PCA, PROGRAMA DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA - PPR, ELABORAÇÃO DE ORDENS DE SERVIÇO NR 01, PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA, PLANOS DE SEGURANÇA, PLANO DE ATENDIMENTO A EMERGENCIAS, ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO, COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS, LAIA, INVENTÁRIOS DE SSMA, DIMENSIONAMENTOS DE SISTEMAS DE COMBATE A INCÊNDIO, PLANOS DE SINALIZAÇÃO, ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES NAS FRENTES DE SERVIÇO E TREINAMENTOS DE SEGURANÇA DO TRABALHO E MEIO AMBIENTE ATENDEM E FORAM REALIZADOS CONFORME AS EXIGÊNCIAS DE NORMAS DE SEGURANÇA DO MTE (MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO E DA ABNT (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS). OBRA/SERVIÇO REALIZADO SOB ART N.º **MA20210396097**

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

Contrato/Convenio:

ACESSORIA/CONSULTORIA EM SSMA

### Resumo dos Serviços:

ACESSORIA/CONSULTORIA EM SEGURANÇA SAÚDE E MEIO AMBIENTE

### Local de Realização:

AMPLIAÇÃO DO TERMINAL DE ITAQUI FASE III - 46.000 M³ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL DO PROJETO AMPLIAÇÃO DO TERMINAL de ITAQUI – AV. DOS PORTUGUESES, S/Nº CEP: 65085-582- SÃO LUIS – MA

### Período de realização previsto:

Data de Início: 14/08/2020 Término: 28/02/2021

### Período Executado:

Data de Início: 14/08/2020 Término: 30/01/2021

### Parcelas executadas:

(100% EXECUTADO)

### DADOS DO CONTRATANTE

Nome ou Razão Social:

C S C ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA

CNPJ: 68.878.552/0001-30

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

Nome ou Razão Social:

TERMINAL QUÍMICO DE ARATU S.A. TEQUIMAR

CNPJ: 14.688.220/0017-21

### CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome completo:

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 844624/2021, em 24/05/2021 emitida



Certidão nº 844624/2021  
24/05/2021, 13:58

Chave de Impressão: Dw6bA

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2021 e contém 3 folhas

Fl. 1



DANIEL SILVA CUTRIM

**Título Profissional:**

ENGENHEIRO CIVIL/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO/ENGENHEIRO DE SANEAMENTO E CONTROLE AMBIENTAL

**Registro Nacional Profissional:**

1101771801XXXX

**Registro no CREA:**

10938 DMA

**ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE**

ART Nº MA20210396097

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS****QUANTITATIVOS**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
1	AVALIAÇÃO E ELABORAÇÃO DE PPRA NR 09 – PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS	UN	1,00
2	AVALIAÇÃO E ELABORAÇÃO DE PCMAT NR 18 – PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO	UN	1,00
3	AVALIAÇÃO QUALITATIVA E QUANTITATIVA DE AGENTES AMBIENTAIS (RÚIDO, ESTRESSE TÉRMICO, VIBRAÇÕES, PARTICULADOS SUSPENSOS, LUMINÂNCIA, TEMPERATURA)	UN	1,00
4	EMIÇÃO DE LTCAT – LAUDO TÉCNICO DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO	UN	1,00
5	AVALIAÇÃO E ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE CONSERVAÇÃO AUDITIVA	UN	1,00
6	AVALIAÇÃO E ELABORAÇÃO DE PROGRAMA DE PROTEÇÃO RESPIRATÓRIA	UN	1,00
7	PROTEÇÕES CONTRA INCÊNDIO E PANICO	UN	1,00
8	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 06 – EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL	UN	150,00
9	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 07 – PROGRAMA DE CONTROLE MÉDICO E SAÚDE OCUPACIONAL	UN	150,00
10	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 09 – PROGRAMA DE PREVENÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS	UN	150,00
11	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 10 – SEGURANÇA EM SERVIÇOS COM ELETRICIDADE	UN	150,00
12	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 11 – TRANSPORTE, MOVIMENTAÇÃO, ARMAZENAGEM E MANUSEIO DE MATERIAIS	UN	150,00
13	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 12 – SEGURANÇA COM MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	UN	150,00
14	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 17 - ERGONOMIA	UN	150,00
15	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 18 – PROGRAMA DE CONDIÇÕES E MEIO AMBIENTE DE TRABALHO NA INDUSTRIA DA CONSTRUÇÃO	UN	150,00
16	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 20 – SEGURANÇA E SAÚDE COM INFLAMÁVEIS E COMBUSTÍVEIS	UN	150,00
17	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 23 – PROTEÇÕES CONTRA INCÊNDIO E BRIGADA DE EMERGENCIA	UN	150,00
18	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 33 – SEGURANÇA EM ESPAÇOS CONFINADOS	UN	150,00
19	TREINAMENTO IN COMPANY DE NR 35 – SEGURANÇA COM TRABALHOS EM ALTURA	UN	150,00
20	ELABORAÇÃO DE ANÁLISE PREVENTIVA DE RISCOS REFERENTE AS ATIVIDADES EXECUTADAS NA OBRA	UN	10,00
21	MONITORAMENTO DE ESPAÇOS CONFINADOS ATRAVES DE EQUIPAMENTO MULTIGÁS GAS ALERT MICRO MICROCLIP XL	Mês	2,00
22	EXERCÍCIOS/SIMULAÇÕES DE ATENDIMENTO A EMERGENCIAS, ELABORAÇÃO E EMISSÃO DE RELATÓRIOS ESTATÍSTICOS MENSAS DE SSMA, INSPEÇÕES E BOAS PRÁTICAS	Mês	6,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 844624/2021, em 24/05/2021 emitida em



Certidão nº 844624/2021  
24/05/2021, 13:58  
Chave de Impressão: Dw6bA

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2021 e contém 3 folhas

Fl. 4



23	ELABORAÇÃO E EMISSÃO DE REATÓRIOS ESTATÍSTICOS MENSIS DE SSMA, INSPEÇÕES E BOAS PRÁTICAS	un/mês	1,00
24	GERENCIAMENTO/COLETA SELETIVA DE RESÍDUOS	un/mês	15,00
25	ELABORAÇÃO DE PGRSCC – PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO	UN	1,00
26	LAIA – LEVANTAMENTO DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTAIS E INVENTÁRIO DE PRODUTOS QUÍMICOS	UN	1,00
27	ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES CRÍTICAS	Mês	6,00
28	PLANOS DE SEGURANÇA/SINALIZAÇÃO	UN	1,00
29	CAMPANHAS PREVENIONISTAS (IST/AIDS; GINASTICA LABORAL/POSTURA E METODOS DE TRABALHO; PREVENÇÃO CANCER DE PELE; CANCER DE MAMA; CANCER DE PROSTATA; ALCOLISMO/DROGAS)	UN/mês	150,00
30	ELABORAÇÃO DE OS – ORDEM DE SERVIÇOS – NR 01	Mês	6,00
31	CONTROLE DE EPI'S, TREINAMENTOS, ASO'S	Mês	6,00
32	CREDENCIAMENTO DE SSMA PARA EMPRESAS TERCEIRIZADAS	Mês	6,00

São Luís, MA 28 de Abril 2021

ASS. ENGENHEIRO EMISSOR DO LAUDO TÉCNICO  
RAIMUNDO NONATO LIMA NETO  
CREA 1116964422

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 844624/2021, em 24/05/2021 emitida



Certidão nº 844624/2021  
24/05/2021, 13:58  
Chave de Impressão: Dw6bA

O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2021 e contém 3 folhas



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados (Planilha em Anexo) de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com as normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**  
ACESSORIA/CONSULTORIA EM SSMA

**Resumo dos Serviços:**  
ACESSORIA/CONSULTORIA EM SEGURANÇA SAÚDE E MEIO AMBIENTE

**Local de Realização:**  
AMPLIAÇÃO DO TERMINAL DE ITAQUI FASE III - 46.000 M³ SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO CIVIL DO PROJETO AMPLIAÇÃO DO TERMINAL de ITAQUI - AV. DOS PORTUGUESES, S/Nº CEP: 65085-582- SÃO LUIS - MA

**Período de realização previsto:**  
Data de Início: 14/08/2020 Término: 28/02/2021

**Período Executado:**  
Data de Início: 14/08/2020 Término: 17/01/2021

**Parcelas executadas:**  
(100% EXECUTADO)

### DADOS DO CONTRATANTE

**Nome ou Razão Social:**  
C S C ENGENHARIA E CONSTRUCAO LTDA  
CNPJ: 68.878.552/0001-30

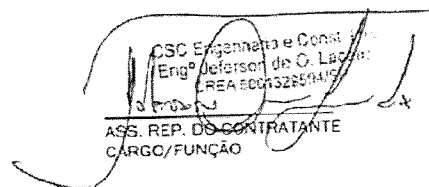
### DADOS DO PROPRIETÁRIO

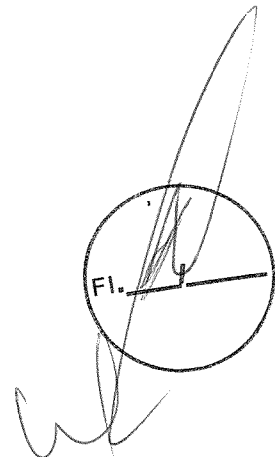
**Nome ou Razão Social:**  
TERMINAL QUÍMICO DE ARATU S.A. TEQUIMAR  
CNPJ: 14.688.220/0017-21

### CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome completo:**  
DANIEL SILVA CUTRIM  
**Título Profissional:**  
ENGENHEIRO CIVIL/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO  
**Registro Nacional Profissional:**  
1101771801XXXX  
**Registro no CREA:**  
10938 DMA

**ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE**  
ART Nº MA20210396097

  
CSC Engenharia e Consultoria  
Engº Jefferson de O. Lacerda  
CREA 500132859415  
ASS. REP. DO CONTRATANTE  
CARGO/FUNÇÃO



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 844624/2021, em 24/05/2021 emitida



Certidão nº 844624/2021  
24/05/2021, 13:58  
Chave de Impressão: Dw6bA  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2021 e contém 3 folhas





**CSC**

ENGENHARIA

Fis. Nº 353  
Proc. Nº 9  
Rubrica 7

25	ELABORAÇÃO DE PGRSCC - PROGRAMA DE GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA CONSTRUÇÃO	UN	1,00
26	LAIA - LEVANTAMENTO DE ASPECTOS E IMPACTOS AMBIENTAIS E INVENTÁRIO DE PRODUTOS QUÍMICOS	UN	1,00
27	ACOMPANHAMENTO DE ATIVIDADES CRÍTICAS	Mês	6,00
28	PLANOS DE SEGURANÇA/SINALIZAÇÃO	UN	1,00
29	CAMPANHAS PREVENCIÓNISTAS (IST/AIDS; GINASTICA LABORAL/POSTURA E METODOS DE TRABALHO; PREVENÇÃO CANCER DE PELE; CANCER DE MAMA; CANCER DE PROSTATA; ALCOLISMO/DROGAS)	UM/mês	150,00
30	ELABORAÇÃO DE OS - ORDEM DE SERVIÇOS - NR 01	Mês	6,00
31	CONTROLE DE EPI'S, TREINAMENTOS, ASO'S	Mês	6,00
32	CREDENCIAMENTO DE SSMA PARA EMPRESAS TERCEIRIZADAS	Mês	6,00

Era o que tínhamos a atestar.

São Luís, MA 19 de Junho de 2021

*[Handwritten Signature]*  
 CSC Engenharia e Constr. Ltda.  
 Eng. Jefferson de O. Lacerda  
 CREA 508132850415



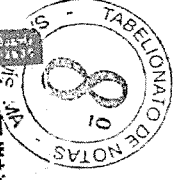
ASS. REP. DO CONTRATANTE  
CARGO/FUNÇÃO

**8 Notas**  
 Avenida dos Padroeiros, N. 100, Lote 04, Quadra 167, Bairro Anjo da Graça, São Luís - MA | Fones: (98) 3015-8006 | (98) 3728-1472

Reconheço a semelhança da firma de: JEFERSON DE OLIVEIRA LACERDA  
 Flaviani Pereira Santos Costa - Escrivente Autêntica

Poder Judiciário - TJMA  
 Selo: RECFIR:56726P8VTCH2PRXUR1W52  
 Data/Hora: 10/02/2021 13:13:11, Ato: 13.17.2  
 Parte(s): JEFERSON DE OLIVEIRA LACERDA, Total R\$ 5,12  
 Emol R\$ 4,63 FERC R\$ 0,13 FADEP R\$ 0,18 FEMP R\$ 0,18  
 Consulte em <https://selo.tjma.jus.br>

VALIDO SOMENTE SEM EMENDAS OU RASURAS



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 844624/2021, em 24/05/2021 em



Certidão nº 844624/2021  
24/05/2021, 13:58  
Chave de Impressão: Dw6bA  
O documento neste ato registrado foi emitido em 21/05/2021 e contém 3 folhas

CSC ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO  
CNPJ: 68.878.552/0001-30

Digitalizado com CamScanner

*[Handwritten Signature]*





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

Fls. Nº 354  
Proc. Nº 7 Página 1/7  
Rubrica [assinatura]

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

822048/2019

Atividade concluída

[assinatura]

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **DANIEL SILVA CUTRIM** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **DANIEL SILVA CUTRIM**  
Registro: **6977TDMA MA** RNP: **1101771801**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL, TÉCNICO EM SEGURANÇA DO TRABALHO, ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

Número da ART: **MA20190275932** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **09/08/2019** Baixada em: **29/10/2019**  
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **W D GONSALVES CONSTRUCOES**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU** CPF/CNPJ: **01.612.344/0001-14**  
Endereço do contratante: **RUA DO LIMÃO** Nº: **109**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SÃO JOÃO DO CARU** UF: **MA** CEP: **65385000**  
Contrato: **124/2019** Celebrado em: **17/06/2019**  
Valor do contrato: **R\$ 381.990,25** Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **RUA DO LIMÃO** Nº: **109**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **SÃO JOÃO DO CARU** UF: **MA** CEP: **65385000**  
Data de início: **17/08/2019** Conclusão efetiva: **17/02/2020**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU** CPF/CNPJ: **01.612.344/0001-14**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0425 - REDE HIDRO-SANITARIA 53 - EXECUCAO 31.00 unidade; 1 - ATUACAO ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 53 - EXECUCAO 31.00 unidade;**

**Observações**

Serviços de implantação de 31 melhorias sanitárias domiciliares no povoado Linhares no Município de São João do Caru - MA, composto por: Conjunto Sanitário, Caixa D'Água de 310 lts, Caixa de Inspeção, Tanque Séptico, Pia de Cozinha, Caixa de Gordura, Tanque de Lavar roupas, Filtros Domésticos e Sumidouros.

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 6 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 **822048/2019**  
01/11/2019, 10:11  
358wa

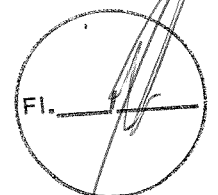
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da 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: 358wa





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Declaramos por meio deste para os devidos fins legais de direito que o profissional abaixo qualificado executou os serviços abaixo discriminados de maneira satisfatória, cumprindo com todas as suas responsabilidades não restando nada que o desabone.

Tecnicamente atestamos ainda que os serviços descritos se encontram concluídos e atendem às especificações e exigências de acordo com o projeto, memorial descritivo e/ou normas técnicas de forma criteriosa e satisfatória.

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**  
EXECUÇÃO

#### Resumo dos Serviços:

PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE IMPLANTAÇÃO DE 31 MELHORIAS SANITÁRIAS DOMICILIARES NO POVOADO LINHARES NO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO CARU - MA, COMPOSTO POR: CONJUNTO SANITÁRIO, CAIXA D'ÁGUA DE 310 ITS, CAIXA DE INSPEÇÃO, TANQUE SÉPTICO, PIA DE COZINHA, CAIXA DE GORDURA, TANQUE DE LAVAR ROUPAS, FILTROS DOMÉSTICOS E SUMIDOUROS.

#### Local de Realização:

DOMICÍLIOS DO MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DO CARÚ - MA

#### Período de realização previsto:

Execução - Data de Início: 17/08/2019 Término: 17/02/2020

#### Período Executado:

Execução - Data de Início: 17/08/2019 Término: 30/09/2019

#### Parcelas executadas:

(100% EXECUTADO)

### DADOS DO CONTRATANTE

#### Nome ou Razão Social:

W D GONSALVES CONSTRUCOES

Registro: 0005399017-MA

CNPJ: 31.392.008/0001-74

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

#### Nome ou Razão Social:

PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU

CNPJ: 01.612.344/0001-14

### CONTRATADO/RESPONSÁVEL TÉCNICO

#### Nome completo:

DANIEL SILVA CUTRIM

#### Título Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL/ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

#### Registro Nacional Profissional:

1101771801XXXX

#### Registro no CREA:

10938 DMA

*Daniel Silva Cutrim Franco*  
Engenheiro Civil  
CREA - MA 111684318 - 1

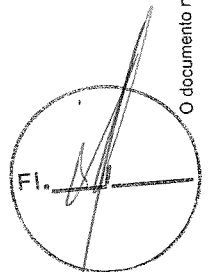
Página 1 de 6

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822048/2019, em 01/11/2019



Certidão nº 822048/2019  
01/11/2019, 23:47  
Chave de Impressão: 358wa

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/10/2019 e contém 6 folhas





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

**ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CORRESPONDENTE**  
 ART Nº **MA20190275932**

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS**

QUANTITATIVOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT
<b>1.0</b>	<b>Abrigo</b>		
<b>1.1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>		
74077/001	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaleadas, sem reaproveitamento	m <sup>2</sup>	6.38
79517/001	Escavação manual em solo, prof. até 1.5M	m <sup>3</sup>	0.67
<b>2.0</b>	<b>FUNDAÇÕES</b>		
74053/001	Alicerce em pedra bruta argamassada, seção de (30x3) cm	m <sup>3</sup>	0.58
74053/002	Baldrame em alvenaria dobrada de tijolo cerâmico com furo	m <sup>3</sup>	0.29
<b>3.0</b>	<b>ALVENARIA DE VEDAÇÃO</b>		
73935/002	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19 Cm, 1 vez (espessura 19 cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo manual junta 1 cm	m <sup>2</sup>	16.15
73937/001	Cobogó de concreto (elemento vazado), 7x50x50cm assentado com argamassa traço 1:4 (cimento e areia)	m <sup>2</sup>	0.25
<b>4.0</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>		
73907/003	Contrapiso/lastro de concreto não-estrutural, e=5cm. preparo com betoneira	m <sup>3</sup>	1.98
87246	Revestimento cerâmico para piso com piso com placas tipo grês de dimensões 35x35cm aplicada em ambientes de área menor que 5m <sup>2</sup> . af -6/2014	m <sup>2</sup>	3.22
<b>5.0</b>	<b>COBERTURA</b>		
73931/003	Estrutura em madeira aparelhada, para telha cerâmica. apoiada em parede	m <sup>2</sup>	5.46
73938/004	Cobertura em telha cerâmica tipo canal, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) e arame recozido	m <sup>2</sup>	5.46
<b>6.0</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>		
74199/001	Chapisco rústico traço 1:3 (cimento e areia grossa). espessura 2 cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	26.60
87536	Emboço para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m <sup>2</sup> , espessura de 20mm, com execução de talisca	m <sup>2</sup>	26.60
75481	Reboco argamassa traço 1:2 (cal e areia fina penetrada), espessura 0.5 cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	26.60
87269	Revestimento cerâmico para paredes interna com placas tipo grês ou semi-grês de dimensões 25x35cm aplicada em ambientes de área maior que 5m <sup>2</sup> até a altura de 1,60m	m <sup>2</sup>	11.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822048/2019, em 01/11/2019



Certidão nº 822048/2019  
 01/11/2019, 23:47  
 Chave de Impressão: 358wa  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 31/10/2019 e contém 6 folhas

Daniel Alves de Brito Branco  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111824316 - 1

Página 3 de 6

Fl.



*[Handwritten signature]*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARU - MARANHÃO - BRASIL

<b>7.0 CALÇADA</b>			
79517/001	Escavação manual em solo, prof.até 1.5M	m <sup>3</sup>	0.12
74053/001	Alicerce e baldrame em alvenaria de uma vez de tijolo cerâmico	m <sup>3</sup>	0.35
53527	Reaterro compactado manualmente	m <sup>3</sup>	0.33
73904/003	Contrapiso/lastro de concreto não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira	m <sup>2</sup>	1.64
73922/003	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2cm, preparo manual de argamassa	m <sup>2</sup>	2.46
<b>8.0 ESQUADRIA</b>			
8.1	Porta será em madeira de lei, tipo almofada (0,60x2,10)m, esp=3cm incluindo caixa, dobradiças e fechaduras (trinco de metal)	unid	1.00
<b>9.0 SUPORTE DE APOIO PARA RESERVATÓRIO ELEVADO</b>			
9.1	Laje de concreto armado 1:3:4 (cimento, areia e brita) com ferros CA 60 de 4,6 mm	unid	0,03
<b>10.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>			
10.1	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para reservatório elevado (incluindo tubulações de alimentação, distribuição e descarga e extravasor com registros)	unid	1.00
10.2	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC Rígido soldável, para lavatório	unid	1.00
10.3	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para caixa de descarga externa	unid	1.00
10.4	Torneira para lavatório em PVC	unid	1.00
10.5	Chuveiro com registro de pressão em PVC	unid	1.00
10.6	Ponto de água fria embutido, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, para chuveiro	unid	1.00
<b>11.0 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>			
11.1	Ponto de esgoto embutido para lavatorio, em tubos e conexões de PVC rígido soldável, diâmetro 40mm, inclusive, interligação à caixa sifonada	unid	1.00
11.2	Ponto de esgoto embutido para vaso sanitário, em tubos e conexões de PVC Rígido soldável, diâmetro 100 mm, inclusive, coluna de ventilação, ligação para o tanque séptico e deste para o sumidouro e conexões	unid	1.00
11.3	Caixa sifonada com grelha, em PVC rígido soldável, medindo (100x100) mm, inclusive, interligação a caixa de inspeção	unid	1.00
11.4	Caixa de inspeção em alvenaria, tampa de concreto, medindo (35x35x35) cm, revestida com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	unid	1.00
<b>12.0 LOUÇA E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS</b>			
6021	Vaso sanitário sifonado de louça branca padrão popular, com conjunto para fixação para vaso sanitário com parafuso, arruela e bucha - fornecimento e instalação	unid	1.00
12.2	Caixa de descarga plástica de sobrepôr (externa), com tubo de descarga e engate flexível	unid	1.00
86904	Lavatório louça branca suspenso 29,5x39cm ou equivalente padrão popular - fornecimento instalação	unid	1.00
<b>13.0 INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>			
13.1	Ponto de Luz com 1 apgador de sobre-por	unid	1.00

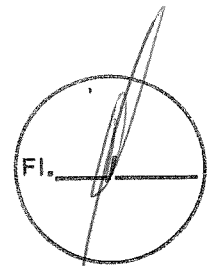
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822048/2019, em 01/11/2019 emitida



Certidão nº 822048/2019  
 01/11/2019, 23:47  
 Chave de Impressão: 358wa  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 31/10/2019 e contém 6 folhas

Daniel Alves de Azevedo Franco  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111604318 - 1

Página 3 de 6





*W*



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

<b>14.0 PINTURAS</b>			
88487	Aplicação Manual de pintura com tinta látex PVA em paredes, duas demãos	m <sup>2</sup>	22,10
79464	Pintura a óleo, duas demãos	m <sup>2</sup>	3,15
<b>15.0 CAIXA DE INSPEÇÃO</b>			
15.1	Locação simples de construção sem gabarito de madeira	m <sup>2</sup>	0,42
79517/001	Escavação manual em solo, prof. Até 1,5M	m <sup>3</sup>	0,17
73935/002	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19cm. 1 vez (espessura 19cm) assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo manual junta 1cm	m <sup>2</sup>	0,72
74199/001	Chapisco rústico traço 1:3 (cimento e areia grossa), espessura 2cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	0,72
87536	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m <sup>2</sup> . espessura de 20mm, com execução de talisca	m <sup>2</sup>	0,72
75481	Reboco argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada). espessura 0,5 cm, preparo manual de argamassa	m <sup>2</sup>	0,72
15.6	laje de concreto armado prêmoldada de (0,50x0,50)m, com ferro CA60 de 4,6mm	m <sup>3</sup>	0,01
73907/003	Contrapiso/lastro de concreto não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira	m <sup>2</sup>	0,16
73922/003	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	0,16
53527	Reaterro compactado manualmente	m <sup>3</sup>	0,17
<b>16 RESERVATÓRIO DE 310 LTS</b>			
16.1	Aquisição e instalações de Reservatório de polietileno, c/cap.310 litros, incluindo instalações em PVC rígido soldável de alimentação, distribuição, extravasor, torneira de boia, registros e conexões em PVC de 1/2"	uni	1,00
<b>17 FOSSA SÉPTICA</b>			
17.1	Locação simples de construção sem gabarito de madeira	m <sup>2</sup>	2,99
79517/001	Escavação manual em solo, prof.até 1,5M	m <sup>3</sup>	4,93
73935/002	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19CM, 1 vez (espessura 19cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo manual junta 1cm	m <sup>2</sup>	9,90
74199/001	Chapisco rústico traço 1:3 (cimento e areia grossa), espessura 2cm, preparo manual de argamassa	m <sup>2</sup>	9,90
87536	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente, em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m <sup>2</sup> . espessura de 20mm, com execução de talisca	m <sup>2</sup>	9,90
75481	Reboco argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada), espessura 0,5cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	9,90
17.6	Laje de concreto armado 1:2 (cal e areia fina peneirada), espessura 0,5cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	0,15
73907/003	Contrapiso/lastro de concreto não-estrutural, e=5cm, preparo com betoneira	m <sup>3</sup>	2,00
73922/003	Piso cimentado traço 1:3 (cimento e areia) acabamento liso espessura 2cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	2,00
17.9	Tubos e conexões para esgoto em PVC 100mm	unid	2,00
53527	Reaterro compactado manualmente	m <sup>3</sup>	0,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822048/2019, em 01/11/2019 emitida em



Certidão nº 822048/2019  
 01/11/2019, 23:47  
 Chave de Impressão: 358wa  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 31/10/2019 e contém 6 folhas

Daniel Albuquerque Branco  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111604316 - 1

Página 4 de 6

*[Handwritten signature]*





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
 RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

<b>18</b>	<b>SUMIDOURO</b>		
18.1	Locação simples de construção sem gabarito de madeira	m <sup>2</sup>	1.13
79517/001	Escavação manual em solo, prof.até 1,5M	m <sup>3</sup>	2.26
76935/002	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 9x19x19CM, 1 vez (espessura 19cm), assentado em argamassa traço 1:4 (cimento e areia média não peneirada), preparo manual junta 1cm	m <sup>2</sup>	6.28
18.4	Laje de concreto armado 1:3:4 (cimento, areia e brita) com ferros CA 60 de 4,6mm	m <sup>3</sup>	0.05
18.5	Tubos e conexões para esgoto em PVC 100mm	unid	2.00
53527	Reatero compactado manualmente	m <sup>3</sup>	0.07
73983/003	Leito Filtrante-fornecimento e enchimento com brita número 4	m <sup>3</sup>	0.23
<b>19</b>	<b>FILTRO DOMESTICO COMUM DE BARRO ASSADO</b>		
P.M	Distribuição de um filtro comum de barro assad acompanhado de três velas e torneira própria para filtro	unid	1.00
<b>20</b>	<b>PIA DE COZINHA</b>		
20.1	Alvenaria em tijolo cerâmico furado 10x20x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa 1:4 (cimento e areia)	m <sup>2</sup>	3.32
74199/001	Chapisco rústico traço 1:3 (cimento e areia grossa), espessura 2cm, preparo manual de argamassa	m <sup>2</sup>	3.32
87536	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente, em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m <sup>2</sup> , espessura de 20mm, com execução de talisca	m <sup>2</sup>	3.32
75481	Reboco argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada), espessura 0,5cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	3.32
1748	Pia de cozinha em aço-inox 130x0,60cm com 1 deposito pra água e 1 esfregador	uni	1.00
11822	Torneira Plástica 1/2" p/pia	uni	1.00
75571	Joelho PVC Soldável 90° esgoto 40mm - fornecimento e instalação	uni	2.00
20.8	Sifão flexível p/ pia e lavatório 3/4 x 1/2"	uni	1.00
72558	Joelho PVC 90° Esgoto 40mm - fornecimento e instalação	uni	2.00
20.10	Tubo PVC PL Série R p/ esgoto. Ou aguas pluviais prediais DN 40mm	m	12.00
20.11	Tubo de PVC Soldável, DN= 20mm (NBR-5648)	m	6.00
20.12	Luva PVC soldável/rosca p/ água fria predial 20mm x 1/2"	uni	1.00
20.13	Válvula em plástico branco 1.1/4"x 1.1/2"c/ saída lisa 40mm p/ tanque	uni	1.00
87269	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipos grês ou semi-grês de dimensões 25x35cm aplicada em ambientes de área maior que 5m <sup>2</sup> até a altura de 1,60m	m <sup>2</sup>	0.56
<b>21</b>	<b>TANQUE DE LAVAR ROUPAS</b>		
21.1	Tanque monobloco de granitina ou marmorite. Modelo Popular com 1 esfregador	Uni	1.00
21.2	Alvenaria em tijolos cerâmicos furado 10x20x20cm, 1/2 vez, assentado em argamassa, traç.1:4	m <sup>2</sup>	3,32
74199/001	Chapisco rústico traço 1:3 (cimento e areia grossa), espessura 2cm, preparo manual de argamassa	m <sup>2</sup>	3,32
87536	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8 preparo manual, aplicado manualmente, em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10m <sup>2</sup> , espessura de 20mm, com execução de talisca	m <sup>2</sup>	3,32
75481	Reboco argamassa traço 1:2 (cal e areia fina peneirada), espessura 0,5cm, preparo manual da argamassa	m <sup>2</sup>	3,32
88487	Aplicação Manual de pintura com Tinta Látex PVA em paredes, duas demãos	m <sup>2</sup>	3,32
11822	Torneira Plástica 1/2" p/pia	uni	1,00
75571	Joelho PVC Soldável 90° água fria - fornecimento e instalação	uni	2,00
21.9	Sifão flexível p/ pia e lavatório 3/4 x 1/2"	uni	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822048/2019, em 01/11/2019.



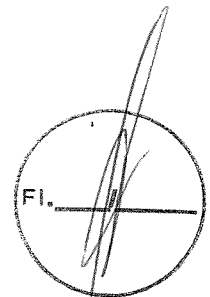
Certidão nº 822048/2019  
 01/11/2019, 23:47

Chave de Impressão: 359wa

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/10/2019 e contém 6 folhas

Daniel Augusto de Azevedo Branco  
 Engenheiro Civil  
 CREA - MA 111624316 - 1

Página 6 de 6





PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU - CNPJ: 01.612.344/0001-14  
RUA DO LIMÃO, 109, CENTRO - CEP 65385-000 - SÃO JOÃO DO CARÚ - MARANHÃO - BRASIL

72558	Joelho PVC Soldável 90º esgoto 40mm - fornecimento e instalação	um	2,00
21.11	Tubo PVC PL Série R p/ esgoto. Ou aguas pluviais prediais DN 40mm	m	6,00
21.12	Tubo de PVC Soldável, DN= 20mm (NBR-5648)	m	6,00
21.13	Luva PVC soldável/rosca p/ água fria predial 20mm x 1/2"	uni	1,00
21.14	Válvula em plástico branco 1.1/4"x 1.1/2" c/ saída lisa 40mm p/ tanque	uni	1,00
87269	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas tipos grês ou semi-grês de dimensões 25x35cm aplicada em ambientes de área maior que 5m2 até a altura de 1,60m	m²	0,56
22	<b>CAIXA DE GORDURA</b>		
74051/002	Caixa de Gordura simples em concreto pré-moldado DN 40mm com tampa - fornecimento e instalação	Uni	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 822048/2019, em 01/11/2019

Era o que tínhamos a atestar.

São João do Carú, MA 30 de setembro de 2019



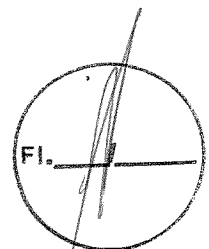
*Daniel Alves de Azevedo Branco*  
Engenheiro Civil  
CREA - MA 111684316 - 1

ASS. REP. DO CONTRATANTE  
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO CARU  
CARGO/FUNÇÃO

Certidão nº 822048/2019  
01/11/2019, 23:47

Chave de Impressão: 358wa

O documento neste ato registrado foi emitido em 31/10/2019 e contém 6 folhas





**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO**  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

Fls. Nº 36A  
Proc. Nº 3  
Rubrica 1

Página 1/8

Nº 777121/2017  
Emissão: 31/01/2017  
Validade: Indefinida  
Chave: 41y2d2W8Z6AY4B7AAb3Z

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão**

*Handwritten signature*

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.

**Descrição**  
CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

**Interessado(a)**  
Profissional: DANIEL SILVA CUTRIM  
Registro: 110177180-1  
CPF: 002.062.203-16  
Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )  
Data Inicial: 24/11/2015

**Título(s)**  
**GRADUAÇÃO**  
ENGENHEIRO CIVIL  
Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

**TÉCNICO MÉDIO**  
TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO  
Atribuição: ART. 3º DA RES Nº 262/1979, DO CONFEA  
Instituição de Ensino: CENTRO DE ENSINO MEDIO E PROFISSIONALIZANTE DO MA  
Data de Formação: 26/03/2004

**Empresa Contratada**  
CONSCILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA

**Informações / Notas**

- 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.

**ART(s)**  
MA20160048622

Certidão nº 777121/2017  
01/02/2017, 07:40  
Chave de Impressão: 41y2d2W8Z6AY4B7AAb3Z

*Handwritten signature in a circle*

Fls. Nº 362  
Proc. Nº 3  
Rubrica W

**J.J.S. Distribuidora**

CNPJ 05.287.011/0001-18  
INSC EST 12.202.942-9

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**  
CONSTRUÇÃO - QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA

**Resumo dos Serviços:**  
EXECUCAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS COM 985,56M2

**Local de Realização:**  
RUA AV LUIS ALMEIDA COUTO 30 / CIDADE DOS LAGOS / VIANA MA, N 30, CENTRO, CEP 65215-000

**Período de realização previsto:**  
26/08/2016 A 26/11/2016

**Período Executado:**  
26/08/2016 A 26/11/2016

**Parcelas executadas:**  
(100% EXECUTADO) 3/3

### DADOS DA CONTRATADA

**Nome ou Razão Social:**  
CONSULTER CONST.CIVIL EM GERAL PROJ INST E TERRAPL. LTDA

**CNPJ:**  
09.114.84/60001-27

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

**Nome ou Razão Social:**  
J J DISTRIBUIDORA EIRELI ME

**CNPJ:**  
05.287.011/0001-18

### DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome completo:**  
DANIEL SILVA CUTRIM

**Título Profissional:**  
ENGENHEIRO CIVIL

**Registro Nacional Profissional:**  
1101771801XXXX

**Registro no CREA:**  
10938 DMA

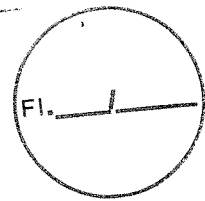
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 8 folhas

Certidão nº 777121/2017  
01/02/2017, 07:40  
Chave de Impressão: 41y2d2w8z6aY4B7AAb3Z



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777121/2017, emitida em 01/02/2017

Fls. Nº 363  
 Proc. Nº 9  
 Rubrica \_\_\_\_\_



4

# J.J.S. Distribuidora

CNPJ. 05.287.011.0001-18  
 INSC. EST. 12.202.942-9

## DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

QUANTITATIVOS  
 EXECUCAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIARIOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPOSITO	M2	12,00
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	200,00
1.3	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00
1.4	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.135,00
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00
1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00
1.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	259,47
2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	458,70
2.3	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	73,71
2.4	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	29,93
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	29,93
<b>3</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>		
3.1	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	191,52
3.2	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	308,30
3.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	4.244,11
3.4	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	53,05
3.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	25,69
3.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	27,36
<b>4</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>		
4.1	MURO CONTORNO DE ALVENARIA, E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	113,20
4.2	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50x50x6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	M2	256,13
<b>5</b>	<b>COBERTURA</b>		
5.1	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	M2	1.289,20
5.2	CHAPA CORRUGADA DE ALUMÍNIO E=0,7MM	M2	1.289,20
<b>6</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>		
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	199,86
6.2	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	143,52
6.3	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, ADESIVO DE ALTA RESISTÊNCIA P/TINTA EPÓXI ESP= 5mm P/PAREDE	M2	56,34
6.4	TUOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	143,52
6.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	143,52
<b>7</b>	<b>PISOS</b>		
7.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	41,50
7.2	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm	M2	97,30
7.3	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	679,00
<b>8</b>	<b>PINTURA</b>		

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 8 folhas

Chave de Impressão: 41y2d2w8z6a1y4b7aAb3z

Certidão nº 777121/2017  
 01/02/2017, 07:40



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777121/2017, emitida em 01/02/2017

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

Fls. Nº 364  
 Proc. Nº 3  
 Rubrica 3

Fl. 1  
4

# J.J.S. Distribuidora

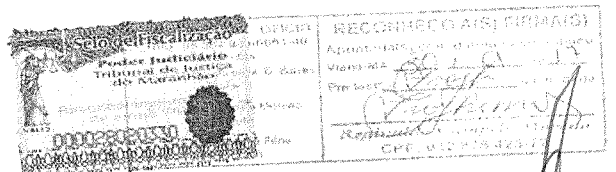
CNPJ 05.287.011.0001-18  
 INSC EST. 12.202.942-9

8.1	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	573,08
8.2	EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMAOS DE RESINA ACRILICA	M2	125,58
8.3	DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRILICA	M	360,00
8.4	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	M2	1.662,00
8.5	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	M2	1.662,00
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAIS		
9.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	30,00
9.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	112,00
9.3	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	510,00
9.4	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	150,00
9.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00
9.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	2,00
9.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	7,00
9.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00
9.9	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	25,00
9.10	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATÉ (100X100)mm	M	25,00
9.11	PROJETOR EXTERNO P/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250 W	UN	20,00
9.12	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	20,00
9.13	CAIXA DE PISO EM LATÃO P/ DUAS TOMADAS DIAM.=2"	UN	2,00
9.14	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	1,00
10	SERVIÇOS DIVERSOS		
10.1	ALÂMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 4M	M	93,20
10.2	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00
10.3	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00
10.4	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1,00
10.5	LIMPEZA GERAL	M2	1.135,20
10.6	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	15,00

VIANA, MA 30 DE JANEIRO DE 2017

*Judson Jansen Sousa*  
 ASS. REP. DO CONTRATANTE

JUDSON JANSEN SOUSA  
 RG:026314852003-0  
 CPF:032.655.993-02



Certidão nº 777121/2017

01/02/2017, 07:40

Chave de Impressão: 41Y2d2W8Z6AV4B7AAbsZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 8 folhas



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777121/2017, emitida em 01/02/2017

# LAUDO TÉCNICO

4

O PRESENTE LAUDO TÉCNICO TEM A FINALIDADE DE RELATAR AS ATIVIDADES EXECUTADAS NA OBRA ABAIXO CITADA, ACOMPANHADA PELO PROFISSIONAL DANIEL SILVA CUTRIM, CPF 002.062.203-16, ENGENHEIRO CIVIL CREA-MA 110177180XXXX. ATESTO PARA OS DEVIDOS FINS QUE O PROCESSO EXECUTIVO DE CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA NO MUNICÍPIO DE VIANA-MA ATENDEM AS EXIGÊNCIAS DE NORMAS DE EXECUÇÃO E SEGURANÇA DA ABNT (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS). OBRA REALIZADA SOB ART Nº MA20160048622

LAUDO REGISTRADO SOB ART N.º MA20170073290

## RESPONSÁVEL PELA EMISSÃO DO LAUDO TÉCNICO

LUIS FERNANDO SILVA VIEIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-MA nº 111422635-1  
CPF: 652.717.933-20

## DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**  
CONSTRUÇÃO - QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA

**Resumo dos Serviços:**  
EXECUCAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS COM 985,56M2.

**Local de Realização:**  
RUA AV LUIS ALMEIDA COUTO 30 / CIDADE DOS LAGOS / VIANA-MA, N 30, CENTRO, CEP 65215000

**Período de realização previsto:**  
26/08/2016 A 26/11/2016

**Período Executado:**  
26/08/2016 A 26/11/2016

**Parcelas executadas:**  
(100% EXECUTADO) 3/3

## DADOS DO CONTRATANTE

**Nome ou Razão Social:**  
CONSILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA

**CNPJ:**  
09.114.84/60001-27

## DADOS DO PROPRIETÁRIO

**Nome ou Razão Social:**  
J J DISTRIBUIDORA EIRELI ME

**CNPJ:**  
05.287.011/0001-18

## DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome completo:**  
DANIEL SILVA CUTRIM

**Título Profissional:**  
ENGENHEIRO CIVIL

**Registro Nacional Profissional:**  
1101771801XXXX

**Registro no CREA:**  
10938 DMA

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777121/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777121/2017  
01/02/2017, 07:40  
Chave de Impressão: 41y2d2W8Z6AY4B7AAb3Z  
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 8 folhas

Fl. 1



*Handwritten mark resembling the number 4.*

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

QUANTITATIVOS  
 EXECUCAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	ABRIGO PROVISÓRIO C/1 PAVIMENTO P/ALOJAMENTO E DEPOSITO	M2	12,00
1.2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECANICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	200,00
1.3	PLACA PADRAO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00
1.4	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.135,00
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00
1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00
1.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE AGUA	UN	1,00
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	259,47
2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	458,70
2.3	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	73,71
2.4	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	29,93
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	29,93
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
3.1	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	191,52
3.2	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	308,30
3.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	4.244,11
3.4	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	53,05
3.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	25,69
3.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	27,36
4	PAREDES E PAINÉIS		
4.1	MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CIANTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	113,20
4.2	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI CHUVA	M2	256,13
5	COBERTURA		
5.1	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VAO DE 30m	M2	1.289,20
5.2	CHAPA CORRUGADA DE ALUMINIO E=0,7MM	M2	1.289,20
6	REVESTIMENTOS		
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	199,86
6.2	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	M2	143,52
6.3	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, ADESIVO DE ALTA RESISTENCIA P/TINTA EPOXI ESP.= 5mm P/PAREDE	M2	56,34
6.4	TIJOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M2	143,52
6.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERAMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	143,52
7	PISOS		
7.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	41,50
7.2	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	97,30
7.3	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	679,00
8	PINTURA		
8.1	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	573,08
8.2	EMULSAO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DEMAOS DE RESINA ACRILICA	M2	125,58

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777121/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777121/2017  
 01/02/2017, 07:40  
 Chave de Impressão: 41y2d2W8Z6AY4B7AAb3Z  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 8 folhas

Fl. 1

8.3	DEMARCAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/TINTA ACRILICA	M	30,00
8.4	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVOLVER	M2	1.668,00
8.5	ESMALTE SINTETICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	M2	1.662,00
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAIS		
9.1	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 60mm (2")	M	30,00
9.2	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXOES D= 25mm (3/4")	M	112,00
9.3	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	510,00
9.4	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	150,00
9.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00
9.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	2,00
9.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	7,00
9.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	4,00
9.9	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	25,00
9.10	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATÉ (100X100)mm	M	25,00
9.11	PROJETOR EXTERNO P/ LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 250 W	UN	20,00
9.12	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	20,00
9.13	CAIXA DE PISO EM LATAO P/ DUAS TOMADAS DIAM.=2"	UN	2,00
9.14	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	1,00
10	SERVIÇOS DIVERSOS		
10.1	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 4M	M	93,20
10.2	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00
10.3	ESTRUTURA METALICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00
10.4	ESTRUTURA METALICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1,00
10.5	LIMPEZA GERAL	M2	1.135,20
10.6	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	15,00

São Luis, MA 07 de JANUÁRIO de 2017

*Carlos Fernando Silva Vieira*  
 ASS. ENGENHEIRO EMISSOR DO LAUDO TÉCNICO  
 ENGENHEIRO - CREA-MA-111922635-1

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777121/2017, emitida em 01/02/2017

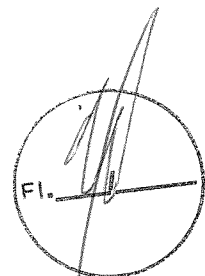


Certidão nº 777121/2017

01/02/2017, 07:40

Chave de Impressão: 41y2d2W8Z6AY4B7AAb3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 8 folhas





Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

Fis. Nº 368 Página 8/8

Proc. Nº 7

ART OBRA/SERVIÇO  
Nº MA20160048622

*Handwritten signature*

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

INICIAL  
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

**DANIEL SILVA CUTRIM**  
Título profissional: TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL RNP: 110177180-1  
Empresa contratada: CONSCILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA Registro: 000000846-0

2. Contratante

Contratante: J J DISTRIBUIDORA EIRELI ME CPF/CNPJ: 05.287.011/0001-18  
RUA AV LUIS ALMEIDA COUTO 30 / CIDADE DOS LAGOS / VIANA Nº: 30  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: VIANA UF: MA CEP: 65215000  
Pais: Brasil  
Telefone: (98) 8150-3025 Email: danielscutrim@hotmail.com  
Contrato: Não especificado Celebrado em: 26/08/2016  
Valor: R\$ 510.000,00 Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO  
Ação Institucional: Outros  
Situação: BAIXA DE ART Data da Situação: 06/01/2017  
Atendido: SIM  
Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO  
Descrição: CONCLUSAO DA OBRA

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: J J DISTRIBUIDORA EIRELI ME CPF/CNPJ: 05.287.011/0001-18  
RUA AV LUIS ALMEIDA COUTO 30 / CIDADE DOS LAGOS / VIANA Nº: 30  
Complemento: Bairro: CENTRO  
Cidade: VIANA UF: MA CEP: 65215000  
Telefone: (98) 8150-3025 Email: danielscutrim@hotmail.com  
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0  
Data de Início: 26/08/2016 Previsão de término: 26/11/2016  
Finalidade: Esportivo

4. Atividade Técnica

Atividade	Quantidade	Unidade
1 - ATUAÇÃO 53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0123 - EDIFÍCIOS ESPECIFICOS - GINASIO DE ESPORTES	985,56	m²

5. Observações

EXECUCAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS COM 985,56M2.

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima  
Local de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
DANIEL SILVA CUTRIM - CPF: 002.062.203-16  
J J DISTRIBUIDORA EIRELI ME - CNPJ: 05.287.011/0001-18

9. Informações

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

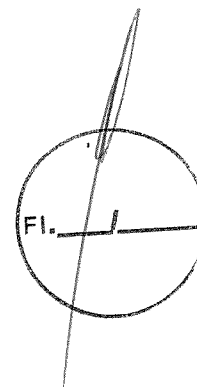
10. Valor

Valor da ART: R\$ 195,96 Pago em: 31/08/2016 Nosso Número: 8300501211

Certidão nº 777121/2017  
01/02/2017, 07:40

Chave de Impressão: 41y2d2W6Z6AY4B7AAb3Z

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 8 folhas.





**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM  
ATESTADO**  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

Fls. Nº 369  
Proc. Nº 7  
Rubrica 7

Página 1/14

Nº 777123/2017  
Emissão: 31/01/2017  
Validade: Indefinida  
Chave: 6C0bZDcw1bAZ5ZW440wC

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia 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.

**Descrição**

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

**Interessado(a)**

Profissional: DANIEL SILVA CUTRIM

Registro: 110177180-1

CPF: 002.062.203-16

Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )

Data Inicial: 24/11/2015

**Título(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL

Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

**TÉCNICO MÉDIO**

TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO

Atribuição: ART. 3º DA RES Nº 262/1979, DO CONFEA

Instituição de Ensino: CENTRO DE ENSINO MEDIO E PROFISSIONALIZANTE DO MA

Data de Formação: 26/03/2004

**Empresa Contratada**

CONCILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA

**Informações / Notas**

- 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.

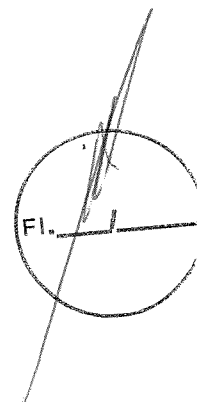
**ART(s)**

MA20160046479

Certidão nº 777123/2017

01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5ZW440wC





CNPJ: 21.014.198/0001-32 INSC: 12.446.662-1  
End. Rua Principal nº 20, Pov. Morada Nova Republica, CEP. 65360-000 Monção-MA  
Fone: (98) 99972 4983.

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Fls. Nº 370 Página 2/14  
Proc. Nº 7  
Rubrica \_\_\_\_\_

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**

CONSTRUÇÃO - ESCOLA COM 6(SEIS) SALAS DE AULA

**Resumo dos Serviços:**

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS DE AULA COM 851,63M2 DE ÁREA CONSTRUÍDA, FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO, ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM TIJOLO DE 8(OITO) FUROS DE MEIA VEZ, ESQUADRIAS EM MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO, REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO, PINTURA LATEX PVA, INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, DE GÁS, TELEFÔNICAS, ELÉTRICAS E SPDA.

**Local de Realização:**

RUA JACINTO JORGE GOMES, N 20, RUA PRINCIPAL. CENTRO. MONÇÃO - MA, CEP: 65360-000

**Período de realização previsto:**

DATA DE INÍCIO: 17/08/2016 PREVISÃO DE TÉRMINO: 17/10/2016

**Período Executado:**

17/08/2016 A 17/10/2016

**Parcelas executadas:**

(100% EXECUTADO) 2/2

### DADOS DA CONTRATADA

**Nome ou Razão Social:**

CONSILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA

**CNPJ:**

09.114.846/0001-27

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

**Nome ou Razão Social:**

CAFESM COOPERATIVA DA AGRICULTURA FAMILIAR E ECONOMICA SOLIDARIA

**CNPJ:**

21.014.198/0001-32

### DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome completo:**

DANIEL SILVA CUTRIM

**Título Profissional:**

ENGENHEIRO CIVIL

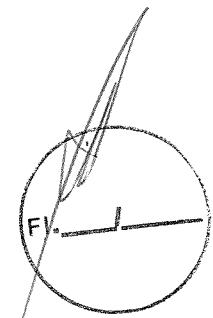
**Registro Nacional Profissional:**

1101771801XXXX

**Registro no CREA:**

10938 DMA

*James Dean*



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017

01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5Zw440wC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

## DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

QUANTITATIVOS  
EXECUCAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>		
1.1	Limpeza do terreno - Raspagem mecanizada (Motoniveladora) de camada vegetal	m <sup>2</sup>	4.900,00
1.2	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m <sup>2</sup>	30,00
1.3	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=30,00m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	30,00
1.4	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	m <sup>2</sup>	851,63
1.5	Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	un	1,00
1.6	Transporte de entulho em caminhão basculante 8 m <sup>3</sup> , até 1 km, incluindo carga manual	m <sup>3</sup>	210,00
<b>2</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRAS</b>		
2.1	Escavação manual, para baldramas e sapatas, em material de 1ª categoria, prof. 1,5 m	m <sup>3</sup>	232,09
2.2	Apilamento manual de fundo de vala	m <sup>2</sup>	115,78
2.3	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sêpo, s/ controle do grau de compactação	m <sup>3</sup>	168,55
2.4	Aterro interno com apilamento com transporte em carrinho de mão	m <sup>3</sup>	157,60
<b>3</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES</b>		
<b>3.1</b>	<b>SAPATAS</b>		
3.1.1	Lastro de concreto magro, e=5,0 cm-reparo mecânico - inclusive aditivo, conforme projeto	m <sup>2</sup>	105,60
3.1.2	Concreto armado - para sapatas (fck=20MPa), incluindo preparo, conforme projeto.	m <sup>3</sup>	38,31
3.1.3	Formas para reutilização 2 vezes	m <sup>2</sup>	182,69
3.1.4	Armação CA-50 Ø 6,3 (1/4") a 12,5 mm (1/2"). Forneimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	4.068,87
3.1.5	Armação CA-60 Ø 3,4 a 6,0 mm Forneimento / corte (com perda 10%) / dobra / colocação	kg	17,19
3.1.6	Lançamento e adensamento de concreto em fundações.	m <sup>3</sup>	38,31
<b>4</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>		
<b>4.1</b>	<b>CONCRETO</b>		
4.1.1	Concreto armado fck=20 Mpa, virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m <sup>3</sup>	62,53
4.1.2	Formas para reutilização 2 vezes	m <sup>2</sup>	1.105,65
4.1.3	Armação CA-50 Ø 6,3 (1/4") a 12,5 mm (1/2"). Forneimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	4.368,51
4.1.4	Armação CA-50 Ø 16,0 (5/8") a 25,0 mm (1"). Forneimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	989,77
4.1.5	Armação CA-60 Ø 3,4 a 6,0 mm Forneimento / corte (com perda 10%) / dobra / colocação	kg	1.271,18
4.1.6	Lançamento e adensamento de concreto em fundações.	m <sup>3</sup>	62,53
4.1.3	Laje pré-moldada para forro, Beta 11, inclusive capçamento (fck=20mpa) e escoramento	m <sup>2</sup>	636,21
<b>5</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>		
<b>5.1</b>	<b>TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL</b>		
5.1.1	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm	m	52,00
5.1.2	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm	m	6,00
5.1.3	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm	m	26,00
5.1.4	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm	m	85,00
5.1.5	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm	m	122,00
<b>5.2</b>	<b>ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO</b>		
5.2.1	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 50mm x 1,1/4"	un	2,00
5.2.2	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 25mm x 3/4"	un	12,00
5.2.3	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diâm = 20mm x 1/2"	un	10,00
<b>5.3</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA BRUTO</b>		
5.3.1	Registro gaveta bruto, DN 40 mm (1 1/2")	un	1,00
5.3.2	Registro gaveta bruto, DN 50 mm (2")	un	2,00
5.3.3	Registro gaveta bruto, DN 60 mm (2 1/2")	un	1,00
<b>5.4</b>	<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>		
5.4.1	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	2,00
5.4.2	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 25 mm (1")	un	1,00
5.4.3	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 32 mm (1 1/4")	un	2,00
<b>5.5</b>	<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>		
5.5.1	Registro pressão c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	1,00
<b>5.6</b>	<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>		
5.6.1	Caixa d'água metálica, capacidade 20.000 L - instalada, conforme projeto	un	1,00
5.6.1.1	Estrutura em concreto armado de suporte, conforme projeto	m <sup>3</sup>	4,84
5.6.2	Colocação de hidrômetro em ligação existente, c/remanejamento p/o muro ou fachada, inclusive cavalcete e caixa de proteção	un	1,00
5.6.3	Torneira de jardim, inclusive poste de proteção	un	5,00
<b>5.7</b>	<b>TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ESGOTO</b>		
5.7.1	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=40 mm	m	24,00
5.7.2	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=50 mm	m	50,00
5.7.3	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=75 mm	m	25,00
5.7.4	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=100 mm	m	87,00
<b>5.8</b>	<b>DIVERSOS - ESGOTO</b>		
5.8.1	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	un	6,00
5.8.2	Ralo sifonado PVC 100 mm altura regulável, saída 40 mm, c/ grelha redonda acabamento cromado	un	1,00
5.8.3	Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	1,00
5.8.4	Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un	7,00
<b>5.9</b>	<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>		
5.9.1	Bacia sanitária convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un	5,00
5.9.2	Bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação e engate plástico, conforme especificações	un	3,00
5.9.3	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada,	un	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017  
01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDew1bAZ5Zw440wC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

James Dean

Fl. 1

	conjunto de fixação, conforme especificações		
5.9.4	Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE	un	2,00
5.9.5	Cuba de sobrepor oval, p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	un	6,00
5.9.6	Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	un	1,00
5.9.7	Papeleira de louça, conforme especificações	un	8,00
5.9.8	Cabide de louça, branco, conforme especificações	un	3,00
5.9.9	Chuveiro elétrico de plástico	un	1,00
5.10	METAIS		
5.10.1	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, ø 1/2"	un	2,00
5.10.2	Válvula de descarga cromada	un	5,00
5.10.3	Fornecimento e instalação saboneteira de louça, conforme especificações	un	9,00
5.10.4	Cuba inox de embutir, em bancada	un	2,00
5.10.5	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	2,00
5.10.6	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 11/2", l = 104cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un	2,00
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/20V)		
6.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO		
6.1.1	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 40mm (1 1/4")	m	900,00
6.1.2	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	m	30,00
6.2	FIOS E CABOS		
6.2.1	Fio isolado em pvc seção 1,5mm <sup>2</sup> - 750v / 70 °c	m	1.800,00
6.2.2	Fio isolado em pvc seção 2,5mm <sup>2</sup> - 750v / 70 °c	m	3.000,00
6.2.3	Fio isolado em pvc seção 4,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70 °c	m	150,00
6.2.4	Fio isolado em pvc seção 6,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70 °c	m	300,00
6.2.5	Cabo isolado em pvc seção 10,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70 °c	m	150,00
6.2.6	Cabo isolado em pvc seção 16,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70 °c	m	200,00
6.3	CABO TELEFÔNICO		
6.3.1	Instalação de cabo telefônico CCE 50-02	m	70,00
6.3.2	Instalação de cabo telefônico CCI 50-02	m	35,00
6.4	INTERRUPTOR		
6.4.1	Interruptor 01 seção simples	un	24,00
6.4.2	Interruptor 02 seções simples	un	11,00
6.5	TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR		
6.5.1	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	un	7,00
6.6	TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR		
6.6.1	Tomada de embutir para uso geral, 2p+t	un	57,00
6.6.2	Tomada de embutir para uso geral, 2p+t, dupla	un	5,00
6.7	CAIXA DE EMBUTIR DE PVC		
6.7.1	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	97,00
6.7.2	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un	5,00
6.7.3	Fornecimento e assentamento de caixa octogonal de pvc 4" x 4"	un	94,00
6.8	QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS		
6.8.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão DIN (Europeu - linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00
6.8.2	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
6.8.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	3,00
6.8.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	3,00
6.8.5	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
6.8.6	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
6.9	QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS		
6.9.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00
6.9.2	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
6.9.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00
6.9.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	7,00
6.1	QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS		
6.10.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un	1,00
6.10.2	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
6.10.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
6.10.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un	2,00
6.10.5	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	un	1,00
6.11	CAIXA DE MEDIÇÃO		
6.11.1	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	un	1,00
6.12	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA		
6.12.1	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m	un	5,00
6.13	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE		
6.13.1	Distribuidor geral padrão telcbrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m	un	1,00
6.14	LUMINARIAS		
6.14.1	Luminária fluorescente de embutir aberta 1 x 32 w, completa, conforme especificações	un	5,00
6.14.2	Luminária fluorescente de embutir aberta 2 x 32 w, completa, conforme especificações	un	89,00
6.15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS		
6.15.1	Cabo de cobre nú 35 mm <sup>2</sup>	m	327,95
6.15.2	Conjunto Terminal aéreo, presilha e fixação	un	42,00
6.15.3	Conector e descida para pilares	un	28,00
7	PAREDES E PAINES		
7.1	ALVENARIA		
7.1.1	Alvenaria de tijolos furados cerâmicos (10x20x20 cm), c/ argamassa traço-1:4 (cimento/areia)	m <sup>2</sup>	704,99
7.1.2	Vergas e contra-vergas em concreto armado fck=20 mpa, seção 10x10cm	m	303,15

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017  
01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5ZW440wC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

*James Dean*

Fl. 1

7.1.3	Alvenaria de aperto c/ tijolo cerâmico maciço, esp = 0.10m, c/ argam. - 1:2:8 (cim / cal / areia)	m	488,85
7.1.4	Alvenaria de espelho com tijolos laminados 21 furos	m²	110,61
7.1.5	Alvenaria de espelho c/ tijolos furados (10x20x20 cm), c/ argamassa traço-1:4 (cimento/areia)	m²	7,31
7.2	DIVISÓRIA		
7.2.1	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=3cm, inclusive montagem com ferragens	m²	16,70
7.3	IMPERMEABILIZAÇÕES		
7.3.1	Impermeabilização de baldrame com emulsão asfáltica	m²	347,37
7.3.2	Impermeabilização floreira recreio coberto	m²	5,17
8	ESQUADRIAS		
8.1	MADEIRA		
8.1.1	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, exclusive ferragens - PM-1	un	5,00
8.1.2	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, exclusive ferragens - PM-2	un	8,00
8.1.3	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, exclusive ferragens - PM-3	un	8,00
8.1.4	Porta em madeira de lei, lisa, semi-ôca, 0.60 x 1.60 m, com batentes e ferragens - PM-4	un	3,00
8.1.5	Porta de madeira de lei, lisa, 0.80 x 1.60 m, c/ batentes, ferragens e barra para PNE - PM-5	un	2,00
8.2	METÁLICAS		
8.2.1	Basculante de ferro comum T e L - vide quadro de esquadrias	m²	62,88
8.2.2	Janela do abrir veneziana ventilada em chapa dobrada, trava central	m²	2,16
8.2.3	Porta de abrir 2 Folhas, Veneziana Metálica: 1.10 x 0.80 m = 0,88 m² (Compartimento do Gás)	m²	0,88
8.2.4	Venezianas fixas de chapa dobrada (Lanternim)	m²	7,92
8.3	FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA		
8.3.1	Fechadura, maçaneta/espelho, acabamento cromado brilhante, conforme especificações	un	21,00
8.3.2	Dobradiça de latão ou aço, acabamento cromado brilhante, tipo média, 3 x 2,1/2" com anéis, com parafusos, conforme especificações	un	63,00
9	COBERTURA		
9.1	TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA		
9.1.1	Telhado em telha colonial de primeira qualidade	m²	1.404,34
9.1.2	Cumeeira para telha canal comum, inclusive emassamento	m	207,44
9.1.3	Estrutura para telha cerâmica, em madeira de lei aparelhada	m²	1.404,34
9.2	CHAPAS		
9.2.1	Rufo em chapa de aço, esp = 0,65mm, larg = 30,0cm	m	16,74
10	REVESTIMENTO		
10.1	MASSA		
10.1.1	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	1.753,05
10.1.2	Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m²	575,44
10.1.3	Reboco paulista para parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m²	1.035,96
10.1.4	Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m²	717,09
10.1.5	Reboco paulista aplicado para teto, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - massa única	m²	575,44
10.2	ACABAMENTO		
10.2.1	Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-I, rejuntado, exclusive emboço, conforme especificações	m²	710,79
11	PAVIMENTAÇÃO		
11.1	CAMADA IMPERMEABILIZADORA		
11.1.1	Lastro de concreto simples regularizado para piso, inclusive impermeabilização	m²	787,99
11.2	ACABAMENTO		
11.2.1	Revestimento cerâmico para piso, dimensões 40 x 40 cm, pei-4, aplicado com argamassa industrializada ac-I, rejuntado, exclusive regularização de base, conforme especificações	m²	787,99
11.3	CALÇADA EM CONCRETO		
11.3.1	Passoio de proteção em concreto simples desmoldado, fck = 12 mpa, e = 7 cm	m²	167,01
12	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS		
12.1	SOLEIRA		
12.1.1	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm, inclusive impermeabilização	m	17,10
12.2	RODAPE		
12.2.1	Rodapé cerâmico, dimensões 8,5 x 40 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-I, rejuntado, conforme especificações	m	82,13
	PEITORIS		
	Peitoris de argamassa de cimento e areia medindo 22,5 x 8,5 cm	m	54,40
13	PINTURAS		
13.1	ACRILICA		
13.1.1	Pintura sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	1.035,96
13.1.2	Pintura sobre teto, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	575,44
14	ESMALTE		
14.1	Pintura de acabamento, sobre madeira, com lixamento, aplicação de 02 demãos de esmalte, inclusive emassamento	m²	113,57
14.2	Pintura sobre superfícies metálicas, com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zinco e 02 demãos de tinta esmalte	m²	155,60
14.3	Pintura de quadro escolar sobre revestimento liso com duas demãos de acabamento	m²	27,30
15	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS		
15.1	CONCRETO		
15.1.1	Banco de concreto apoiado em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões, detalhes conforme projeto recreio coberto)	m	14,76
15.1.2	Banco em concreto armado, sem encosto, apoiado em alvenaria de tijolos, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões detalhes conforme projeto A, de serviço) L = 1,80M x 0,55 x 0,07 m	m	1,80
15.2	BANCADA		
15.2.1	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2,85x0,60m, com testeira 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme projeto.	un	2,00
15.2.2	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3,65x0,60m, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	un	1,00
15.2.3	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3,65x0,60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodopia 7 cm, e pingadeira 2cm assentada.	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017  
01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDow1bAZ5Zw440wC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

*James Dean*

Fl.



15.2.4	Armário com portas em madeira com revestimento melamínico, sob tampo de granito cinza andorinha, conforme projeto	m <sup>2</sup>	4,60
15.2.5	Bancada com tampo de madeira com revestimento melamínico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto.	m <sup>2</sup>	8,80
15.3	MADEIRA		
15.3.1	Quadro escolar verde, emboço/pintura especial, conforme especificações	m <sup>2</sup>	31,92
15.3.2	Moldura em madeira envernizada para quadro escolar medindo 2,5 x 5 cm	m	54,60
15.3.3	Coxim de madeira para quadro escolar de giz, c/ 2 cm de espessura, medindo 3,50 ml x 12 cm	m	21,00
15.3.4	Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	m <sup>2</sup>	0,54
15.3.5	Prateleiras de madeira 40 cm larg, Esp. 30 mm, pintura branca, incl. suporte com mão francesa	m <sup>2</sup>	12,70
15.4	INCENDIO		
15.4.1	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	8,00
15.5	GÁS		
15.5.1	Tubo de aço sem costura SCH 40 ø 3/4"	m	7,00
15.5.2	Cotovelo em aço forjado classe 10 ø 3/4" x 90°	un	5,00
15.5.3	Te em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	1,00
15.5.4	União em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	2,00
15.5.5	Registro esfera ø 3/4"	un	1,00
15.5.6	Luva em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	3,00
15.5.7	VIDROS		
15.5.8	Vidro liso incolor 4mm	m <sup>2</sup>	60,78
15.5.9	Vidro canalado incolor 4mm	m <sup>2</sup>	2,10
15.5.10	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado	m <sup>2</sup>	5,36
15	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS		
15.1	CONCRETO		
15.1.1	Banco de concreto apoiado em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões, detalhes conforme projeto recreio coberto)	m	14,76
15.1.2	Banco em concreto armado, sem encosto, apoiado em alvenaria de tijolos, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões detalhes conforme projeto A, de serviço) L = 1,80M x 0,55 x 0,07 m	m	1,80
15.2	BANCADA		
15.2.1	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2,85x0,60m, com testeira 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme projeto.	un	2,00
15.2.2	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3,65x0,60m, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	un	1,00
15.2.3	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3,65x0,60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodopia 7 cm, e pingadeira 2cm assentada.	un	1,00
15.2.4	Armário com portas em madeira com revestimento melamínico, sob tampo de granito cinza andorinha, conforme projeto	m <sup>2</sup>	4,60
15.2.5	Bancada com tampo de madeira com revestimento melamínico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto.	m <sup>2</sup>	8,80
15.3	MADEIRA		
15.3.1	Quadro escolar verde, emboço/pintura especial, conforme especificações	m <sup>2</sup>	31,92
15.3.2	Moldura em madeira envernizada para quadro escolar medindo 2,5 x 5 cm	m	54,60
15.3.3	Coxim de madeira para quadro escolar de giz, c/ 2 cm de espessura, medindo 3,50 ml x 12 cm	m	21,00
15.3.4	Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	m <sup>2</sup>	0,54
15.3.5	Prateleiras de madeira 40 cm larg, Esp. 30 mm, pintura branca, incl. suporte com mão francesa	m <sup>2</sup>	12,70
15.4	INCENDIO		
15.4.1	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	8,00
15.5	GÁS		
15.5.1	Tubo de aço sem costura SCH 40 ø 3/4"	m	7,00
15.5.2	Cotovelo em aço forjado classe 10 ø 3/4" x 90°	un	5,00
15.5.3	Te em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	1,00
15.5.4	União em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	2,00
15.5.5	Registro esfera ø 3/4"	un	1,00
15.5.6	Luva em aço forjado classe 10 ø 3/4"	un	3,00
15.5.7	VIDROS		
15.5.8	Vidro liso incolor 4mm	m <sup>2</sup>	60,78
15.5.9	Vidro canalado incolor 4mm	m <sup>2</sup>	2,10
15.5.10	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado	m <sup>2</sup>	5,36
16	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA		
16.1	REDE LÓGICA		
16.1.1	Eletroduto de pvc rígido roscável 32mm (1,1/4"), fornecimento e instalação	m	110,00
16.1.2	Curva 90° p/ eletroduto roscável 1,1/4"	un	26,00
16.1.3	Luva pvc roscável p/ eletroduto 1,1/4"	un	45,00
16.1.4	Bucha, arruela alumínio 1,1/4"	cj	45,00
16.1.5	Cabo telefonico CCI-50 2 pares (uso interno) - fornecimento e Instalação	m	130,00
16.1.6	Cabo UTP 4 pares categoria 6	m	205,00
16.1.7	Obturador com haste padrão TELEBRAS	un	1,00
16.1.8	Quadro de distribuição para telefone n.3. 40X40X12cm em chapa metálica, sem Acessórios, padrão telebras, fornecimento e instalação	un	1,00
16.1.9	Conector RJ45 (fêmea), para lógica	un	19,00
16.1.10	Espelho plástico RJ11/RJ45 2X4", 2 saídas	un	19,00
16.1.11	Tomada para telefone de 4 polos padrão Telebrás - fornecimento e instalação	un	5,00
16.1.12	Caixa pvc 4" X 4" p/ eletroduto	un	22,00
17	PORTAL DE ACESSO		
17.1	ESTRUTURA		
17.1.1	Pilares de concreto armado fck 20 Mpa	m <sup>3</sup>	0,48
17.1.2	Escavação manual	m <sup>3</sup>	0,32
17.1.3	Apiloamento fundo de vala	m <sup>2</sup>	0,64
17.1.4	Concreto simples fck 15 Mpa	m <sup>3</sup>	0,24
17.2	MUROS E FECHOS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017

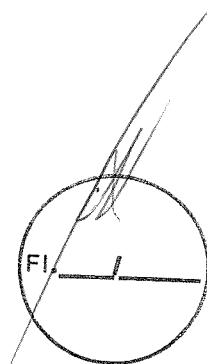


Certidão nº 777123/2017  
01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5ZW440wC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

*José de Jesus*





**LAUDO TÉCNICO**

O PRESENTE LAUDO TÉCNICO TEM A FINALIDADE DE RELATAR AS ATIVIDADES EXECUTADAS NA OBRA ABAIXO CITADA, ACOMPANHADA PELO PROFISSIONAL DANIEL SILVA CUTRIM, CPF 002.062.203-16, ENGENHEIRO CIVIL CREA-MA 110177180XXXX. ATESTO PARA OS DEVIDOS FINS QUE O PROCESSO EXECUTIVO DE CONSTRUÇÃO ESCOLA COM 6(SEIS) SALAS DE AULA NO MUNICIPIO DE MONÇÃO-MA ATENDEM AS EXIGÊNCIAS DE NORMAS DE EXECUÇÃO E SEGURANÇA DA ABNT (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS). OBRA REALIZADA SOB ART Nº MA20160046479.



LAUDO REGISTRADO SOB ART N.º MA20170073282

**RESPONSÁVEL PELA EMISSÃO DO LAUDO TÉCNICO**

LUIS FERNANDO SILVA VIEIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-MA nº 111422635-1  
CPF: 652.717.933-20

**DADOS DA OBRA/SERVIÇO**

**Contrato/Convenio:**

CONSTRUÇÃO – ESCOLA COM 6(SEIS) SALAS DE AULA

**Resumo dos Serviços:**

CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 6 SALAS DE AULA COM 851,63M2 DE ÁREA CONSTRUÍDA. FUNDAÇÃO E SUPERESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO, ALVENARIA DE VEDAÇÃO EM TIJOLO DE 8(OITO) FUROS DE MEIA VEZ, ESQUADRIAS EM MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO, REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO, PINTURA LATEX PVA, INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS, DE GÁS, TELEFÔNICAS, ELÉTRICAS E SPDA.

**Local de Realização:**

RUA JACINTO JORGE GOMES, N 20, RUA PRINCIPAL, CENTRO, MONÇÃO – MA, CEP: 65360000

**Período de realização previsto:**

DATA DE INÍCIO: 17/08/2016 PREVISÃO DE TÉRMINO: 17/10/2016

**Período Executado:**

17/08/2016 A 17/10/2016

**Parcelas executadas:**

(100% EXECUTADO) 2/2

**DADOS DO CONTRATANTE**

**Nome ou Razão Social:**

CONSILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL LTDA

**CNPJ:**

09.114.846/0001-27

**DADOS DO PROPRIETÁRIO**

**Nome ou Razão Social:**

CAFESM COOPERATIVA DA AGRICULTURA FAMILIAR E ECONOMICA SOLIDARIA

**CNPJ:**

21.014.198/0001-32

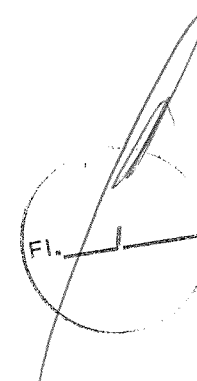
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017  
01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5ZW40wC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas





Nome completo:  
 DANIEL SILVA CUTRIM

Título Profissional:  
 ENGENHEIRO CIVIL

Registro Nacional Profissional:  
 1101771801XXXX

Registro no CREA:  
 10938 DMA

DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

QUANTITATIVOS  
 EXECUCAO DE QUADRA POLIESPORTIVA COBERTA COM VESTIÁRIOS

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	Limpeza do terreno Raspagem mecanizada (Motoniveladora) de camada vegetal	m²	4.900,00
1.2	Placa de obra em chapa zincada, instalada	m²	30,00
1.3	Barracão para escritório de obra porte pequeno s=30,00m²	m²	30,00
1.4	Locação de construção de edificação com gabarito de madeira	m²	851,63
1.5	Ligação provisória de energia elétrica em canteiro de obra	un	1,00
1.6	Transporte de entulho em caminhão basculante 8 m³, até 1 km, incluindo carga manual	m³	210,00
2	MOVIMENTO DE TERRAS		
2.1	Escavação manual, para baldrame e sapatas, em material de 1ª categoria, prof. 1,5 m	m³	232,09
2.2	Apilamento manual de fundo de vala	m³	115,78
2.3	Reaterro manual de valas, com compactação utilizando sepo, s/ controle do grau de compactação	m³	169,55
2.4	Aterro interno com apilamento com transporte em caminho de mão	m³	157,60
3	INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES		
3.1	SAPATAS		
3.1.1	Lastro de concreto magro, e=5,0 cm-reparo mecânico - inclusive aditivo, conforme projeto	m²	105,60
3.1.2	Concreto armado - para sapatas (fck=20MPa), incluindo preparo, conforme projeto.	m³	38,31
3.1.3	Formas para reutilização 2 vezes	m²	182,69
3.1.4	Armação CA-50 Ø 6,3 (1/4") a 12,5 mm (1/2"), Fornecimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	4.068,87
3.1.5	Armação CA-60 Ø 3,4 a 6,0 mm Fornecimento / corte (com perda 10%) / dobra / colocação	kg	17,19
3.1.6	Lançamento e adensamento de concreto em fundações	m³	38,31
4	SUPERESTRUTURA		
4.1	CONCRETO		
4.1.1	Concreto armado fck=20 Mpa, virado em betoneira, na obra, sem lançamento	m³	62,53
4.1.2	Formas para reutilização 2 vezes	m²	1.105,65
4.1.3	Armação CA-50 Ø 6,3 (1/4") a 12,5 mm (1/2"), Fornecimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	4.368,51
4.1.4	Armação CA-50 Ø 16,0 (5/8") a 25,0 mm (1"), Fornecimento/corte/perda 10%/dobra/colocação	kg	989,77
4.1.5	Armação CA-60 Ø 3,4 a 6,0 mm Fornecimento / corte (com perda 10%) / dobra / colocação	kg	1.271,18
4.1.6	Lançamento e adensamento de concreto em fundações	m³	62,53
4.1.7	Laje pré-moldada para forro, Beta 11, inclusive capeamento (fck=20mpa) e escoramento	m²	636,21
5	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS		
5.1	TUBO PVC SOLDÁVEL PARA ÁGUA POTÁVEL	m	52,00
5.1.1	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 50 mm	m	6,00
5.1.2	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm	m	26,00
5.1.3	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 32 mm	m	85,00
5.1.4	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 25 mm	m	122,00
5.1.5	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 20 mm	m	122,00
5.2	ADAPTADOR CURTO DE PVC PARA REGISTRO	un	2,00
5.2.1	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diam = 50mm x 1 1/4"	un	12,00
5.2.2	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diam = 25mm x 3/4"	un	10,00
5.2.3	Adaptador de pvc rígido soldável curto c/ bolsa e rosca p/ registro diam = 20mm x 1/2"	un	10,00
5.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO	un	1,00
5.3.1	Registro gaveta bruto, DN 40 mm (1 1/2")	un	2,00
5.3.2	Registro gaveta bruto, DN 50 mm (2")	un	1,00
5.3.3	Registro gaveta bruto, DN 60 mm (2 1/2")	un	1,00
5.4	REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO	un	2,00
5.4.1	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	1,00
5.4.2	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 25 mm (1")	un	2,00
5.4.3	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 32 mm (1 1/4")	un	2,00
5.5	REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO	un	1,00
5.5.1	Registro pressão c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4")	un	1,00
5.6	DIVERSOS - ÁGUA FRIA	un	1,00
5.6.1	Caixa d'água metálica, capacidade 20.000 L, instalada, conforme projeto	m3	4,84
5.6.1.1	Estrutura em concreto armado de suporte, conforme projeto	un	1,00
5.6.2	Colocação de hidrômetro em ligação existente, c/remanejamento p/o muro ou fachada, inclusive	un	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017  
 01/02/2017, 07:44  
 Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5Zw40wC  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

Fl. 1

*Handwritten signature*

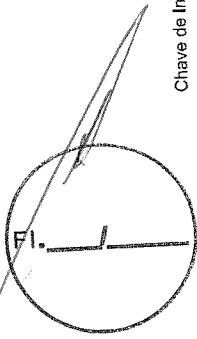
5.6.3	cavalete o caixa de proteção			
5.7	Torneira de jardim, inclusive poste de proteção	un		5,00
5.7.1	TUBO PVC SOLDAVEL PARA ESGOTO			
5.7.2	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=40 mm	m		24,00
5.7.3	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto secundário, d=50 mm	m		50,00
5.7.4	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=75 mm	m		25,00
5.8	Tubo pvc rígido c/ anéis, ponta e bolsa p/ esgoto primário, d=100 mm	m		87,00
5.8	DIVERSOS - ESGOTO			
5.8.1	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	un		6,00
5.8.2	Ralo sifonado PVC 100 mm altura regulável, saída 40 mm, c/ grelha redonda acabamento cromado	un		1,00
5.8.3	Caixa de gordura em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un		1,00
5.8.4	Caixa de inspeção em alvenaria (90 x 90 x 120 cm)	un		7,00
5.9	LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO			
5.9.1	Bacia sanitária convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	un		5,00
5.9.2	Bacia sanitária com caixa de descarga acoplada, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação e engate plástico, conforme especificações	un		3,00
5.9.3	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações	un		3,00
5.9.4	Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE	un		2,00
5.9.5	Cuba de sobrepor oval, p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	un		6,00
5.9.6	Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	un		1,00
5.9.7	Papelleira de louça, conforme especificações	un		8,00
5.9.8	Cabide de louça, branco, conforme especificações	un		3,00
5.9.9	Chuveiro elétrico de plástico	un		1,00
5.10	METAIS			
5.10.1	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, Ø 1/2"	un		2,00
5.10.2	Válvula de descarga cromada	un		5,00
5.10.3	Fornecimento e instalação sãboneteira de louça, conforme especificações	un		9,00
5.10.4	Fornecimento e instalação sãboneteira de louça, conforme especificações	un		2,00
5.10.5	Cuba max do embutir, em bancada	un		2,00
5.10.6	Barra de apoio para descimento em ferro galvanizado de 11/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un		2,00
5.10.6	Barra de apoio para descimento em ferro galvanizado de 11/2", l = 104cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	un		2,00
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFONICAS (380/20V)			
6.1	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO			
6.1.1	Eletroduto de pvc rígido roscaavel, diâm = 40mm (1 1/4")	m		900,00
6.1.2	Eletroduto de pvc rígido roscaavel, diâm = 32mm (1")	m		30,00
6.2	FIOS E CABOS			
6.2.1	Fio isolado em pvc seção 1,5mm² - 750v / 70°C	m		1.800,00
6.2.2	Fio isolado em pvc seção 2,5mm² - 750v / 70°C	m		3.000,00
6.2.3	Fio isolado em pvc seção 4,0mm² - 750v / 70°C	m		150,00
6.2.4	Fio isolado em pvc seção 6,0mm² - 750v / 70°C	m		300,00
6.2.5	Fio isolado em pvc seção 10,0mm² - 750v / 70°C	m		150,00
6.2.6	Fio isolado em pvc seção 16,0mm² - 750v / 70°C	m		200,00
6.3	CABO TELEFONICO			
6.3.1	Instalação de cabo telefonico CCE 50-02	m		70,00
6.3.2	Instalação de cabo telefonico CCI 50-02	m		35,00
6.4	INTERRUPTOR			
6.4.1	Interruptor 01 seção simples	un		24,00
6.4.2	Interruptor 02 seções simples	un		11,00
6.5	TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR			
6.5.1	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	un		7,00
6.6	TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR			
6.6.1	Tomada de embutir para uso geral, 2p+tt	un		57,00
6.6.2	Tomada de embutir para uso geral, 2p+tt, dupla	un		5,00
6.7	CAIXA DE EMBUTIR DE PVC			
6.7.1	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un		97,00
6.7.2	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 4"	un		5,00
6.7.3	Fornecimento e assentamento de caixa octogonal de pvc 4" x 4"	un		94,00
6.8	QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS			
6.8.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão DIN (Europeu - linha branca), exclusive disjuntores	un		1,00
6.8.2	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca)	un		1,00
6.8.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un		3,00
6.8.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un		3,00
6.8.5	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un		1,00
6.8.6	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un		1,00
6.9	QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS			
6.9.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un		1,00
6.9.2	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	un		1,00
6.9.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un		2,00
6.9.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un		7,00
6.10	QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS			
6.10.1	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	un		1,00
6.10.2	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	un		1,00
6.10.3	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	un		2,00
6.10.4	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	un		2,00
6.10.5	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	un		1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017  
 01/02/2017, 07:44  
 Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5Zw440w

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas



*Handwritten signature*

		Rubrica	
6.11	CAIXA DE MEDIÇÃO	un	1,00
6.11.1	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em porf		
6.12	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA	un	5,00
6.12.1	Caixa de passagem em alvenaria de tijolos maciços esp. = 0,12m, dim. int. = 0,60 x 0,60 x 0,60m		
6.13	CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE	un	1,00
6.13.1	Distribuidor geral padrão telebrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m		
6.14	LUMINÁRIAS	un	5,00
6.14.1	Luminária fluorescente de embutir aberta 1 x 32 w, completa, conforme especificações	un	89,00
6.14.2	Luminária fluorescente de embutir aberta 2 x 32 w, completa, conforme especificações		
6.15	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS	m	327,95
6.15.1	Cabo de cobre nu 35 mm <sup>2</sup>	un	42,00
6.15.2	Conjunto Terminal aéreo, presilha e fixação	un	28,00
6.15.3	Conector e descida para pilares		
7	PAREDES E PAINES		
7.1	ALVENARIA	m <sup>2</sup>	704,99
7.1.1	Alvenaria de tijolos furados cerâmicos (10x20x20 cm), c/ argamassa traço 1:4 (cimento/areia)	m	303,15
7.1.2	Vergas e contra-vergas em concreto armado fck=20 mpa, seção 10x10cm	m	283,85
7.1.3	Alvenaria de aperto c/ tijolo cerâmico maciço, esp = 0,10m, c/ argam. = 1:2:8 (cm / cal / areia)	m <sup>2</sup>	110,61
7.1.4	Alvenaria de espelho com tijolos laminados 21 furos	m <sup>2</sup>	7,31
7.1.5	Alvenaria de espelho c/ tijolos furados (10x20x20 cm), c/ argamassa traço 1:4 (cimento/areia)		
7.2	DIVISÓRIA	m <sup>2</sup>	16,70
7.2.1	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=3cm, inclusive montagem com ferragens		
7.3	IMPERMEABILIZAÇÕES	m <sup>2</sup>	347,37
7.3.1	Impermeabilização de baldrame com emulsão asfáltica	m <sup>2</sup>	5,17
7.3.2	Impermeabilização florenta recreio coberto		
8	ESQUADRIAS		
8.1	MADEIRA	un	5,00
8.1.1	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,70 x 2,10 m, exclusive ferragens - PM-1	un	8,00
8.1.2	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,80 x 2,10 m, exclusive ferragens - PM-2	un	8,00
8.1.3	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,90 x 2,10 m, exclusive ferragens - PM-3	un	3,00
8.1.4	Porta em madeira de lei, lisa, semi-oca, 0,60 x 1,60 m, com batentes e ferragens - PM-4	un	2,00
8.1.5	Porta em madeira de lei, lisa, 0,80 x 1,60 m, c/ batentes, ferragens e barra para PNE - PM-5		
8.2	METÁLICAS	m <sup>2</sup>	62,88
8.2.1	Basculante de ferro comum T e L - vide quadro de esquadrias	m <sup>2</sup>	2,16
8.2.2	Janela de abrir veneziana ventilada em chapa dobrada, trava central	m <sup>2</sup>	0,88
8.2.3	Porta de abrir 2 Folhas, Veneziana Metálica - 1,10 x 0,80 m = 0,88 m <sup>2</sup> (Compartimento do Gas)	m <sup>2</sup>	7,92
8.2.4	Venezianas fixas de chapa dobrada (Lantornim)		
8.3	FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA	un	21,00
8.3.1	Fechadura, maçaneta/espelho, acabamento cromado brilhante, conforme especificações	un	63,00
8.3.2	Dobradura de latão ou aço, acabamento cromado brilhante, tipo média, 3 x 2 1/2" com anéis, com parafusos, conforme especificações		
9	COBERTURA		
9.1	TELHAS E ESTRUTURA EM MADEIRA	m <sup>2</sup>	1.404,34
9.1.1	Telhado em telha colonial de primeira qualidade	m	207,44
9.1.2	Cumeeira para telha canal comum, inclusive emassamento	m <sup>2</sup>	1.404,34
9.1.3	Estrutura para telha cerâmica, em madeira de lei aparelhada		
9.2	CHAPAS	m	16,74
9.2.1	Rufo em chapa de aço, esp = 0,65mm, larg = 30,0cm		
10	REVESTIMENTO		
10.1	MASSA	m <sup>2</sup>	1.753,05
10.1.1	Chapisco em parede com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m <sup>2</sup>	575,44
10.1.2	Chapisco em teto com argamassa traço - 1:3 (cimento / areia)	m <sup>2</sup>	1.035,96
10.1.3	Reboco paulista para parede, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 2,5 cm	m <sup>2</sup>	717,09
10.1.4	Emboço de parede, com argamassa traço - 1:2:9 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm	m <sup>2</sup>	575,44
10.1.5	Reboco paulista aplicado para teto, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - massa única		
10.2	ACABAMENTO	m <sup>2</sup>	710,79
10.2.1	Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada aci, rejuntado, exclusive emboço, conforme especificações		
11	PAVIMENTAÇÃO		
11.1	CAMADA IMPERMEABILIZADORA	m <sup>2</sup>	787,99
11.1.1	Lastro de concreto simples regularizado para piso, inclusive impermeabilização		
11.2	ACABAMENTO	m <sup>2</sup>	787,99
11.2.1	Revestimento cerâmico para piso, dimensões 40 x 40 cm, pei-4, aplicado com argamassa industrializada aci, rejuntado, exclusive regularização de base, conforme especificações		
11.3	CALÇADA EM CONCRETO	m <sup>2</sup>	167,01
11.3.1	Passivo de proteção em concreto simples desmoldado, fck = 12 mpa, e = 7 cm		
12	RODAPEIS, SOLEIRAS E PEITORIS		
12.1	SOLEIRA	m	17,10
12.1.1	Soleira em granito cinza andorinha, l = 15 cm, e = 2 cm, inclusive impermeabilização		
12.2	RODAPE	m	82,13
12.2.1	Rodapé cerâmico, dimensões 8,5 x 40 cm, aplicado com argamassa industrializada aci, rejuntado, conforme especificações		
	PEITORIS	m	54,40
	Peitoris de argamassa de cimento e areia medindo 22,5 x 8,5 cm		
13	PINTURAS		
13.1	ACRILICA	m <sup>2</sup>	1.035,96
13.1.1	Pintura sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m <sup>2</sup>	575,44
13.1.2	Pintura sobre teto, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica		
14	ESMALTE	m <sup>2</sup>	113,57
14.1	Pintura de acabamento, sobre madeira, com lixamento, aplicação de 02 demãos de esmalte, inclusive emassamento	m <sup>2</sup>	155,60
14.2	Pintura sobre superfícies metálicas, com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta a base de		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017  
01/02/2017, 07:44  
Chave de Impressão: 6C0bZDow1bAZ5ZM440wC  
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

Fl. 11

14.3	Variação e 02 demãos de tinta esmalte		
15	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS	m²	Rubrica
15.1	CONCRETO		
15.1.1	Banco de concreto apoiado em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões, detalhes conforme projeto recreio coberto)	m	14,76
15.1.2	Banco em concreto armado, sem encosto, apoiado em alvenaria de tijolos, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões detalhes conforme projeto A. de serviço) L = 1,80M x 0,55 x 0,07 m	m	1,80
15.2	BANCADA		
15.2.1	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2,85x0,60m, com testeira 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme projeto	un	2,00
15.2.2	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3,65x0,60m, inclusive rodopia 7 cm, assentada	un	1,00
15.2.3	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3,65x0,60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodopia 7 cm, e pingadeira 2cm assentada	un	1,00
15.2.4	Armário com portas em madeira com revestimento melamínico, sob tampo de granito cinza andorinha, conforme projeto	m²	4,60
15.2.5	Bancada com tampo de madeira com revestimento melamínico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto.	m²	8,80
15.3	MADEIRA		
15.3.1	Quadro escolar verde, emboço/pintura especial, conforme especificações	m²	31,92
15.3.2	Moldura em madeira envernizada para quadro escolar medindo 2,5 x 5 cm	m	54,60
15.3.3	Coxim de madeira para quadro escolar de gr. C/ 2 cm de espessura, medindo 3,50 ml x 12 cm	m	21,00
15.3.4	Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	m²	0,54
15.3.5	Prateleiras de madeira 40 cm larg. Esp. 30 mm, pintura branca, incl. suporte com mão francesa	m²	12,70
15.4	INCÊNDIO		
15.4.1	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	8,00
15.5	GÁS		
15.5.1	Tubo de aço sem costura SCH 40 o 3/4"	m	7,00
15.5.2	Cotovelo em aço forjado classe 10 o 3/4" x 90°	un	5,00
15.5.3	Te em aço forjado classe 10 o 3/4"	un	1,00
15.5.4	União em aço forjado classe 10 o 3/4"	un	2,00
15.5.5	Registro esfera o 3/4"	un	1,00
15.5.6	Luva em aço forjado classe 10 o 3/4"	un	3,00
15.5.7	VIDROS		
15.5.8	Vidro liso incolor 4mm	m²	60,78
15.5.9	Vidro canalado incolor 4mm	m²	2,10
15.5.10	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado	m²	5,36
15	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS		
15.1	CONCRETO		
15.1.1	Banco de concreto apoiado em alvenaria de tijolos, assento em concreto armado, sem encosto, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões, detalhes conforme projeto recreio coberto)	m	14,76
15.1.2	Banco em concreto armado, sem encosto, apoiado em alvenaria de tijolos, pintado com tinta acrílica, 2 demãos (dimensões detalhes conforme projeto A. de serviço) L = 1,80M x 0,55 x 0,07 m	m	1,80
15.2	BANCADA		
15.2.1	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2,85x0,60m, com testeira 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme projeto	un	2,00
15.2.2	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3,65x0,60m, inclusive rodopia 7 cm, assentada	un	1,00
15.2.3	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3,65x0,60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodopia 7 cm, e pingadeira 2cm assentada	un	1,00
15.2.4	Armário com portas em madeira com revestimento melamínico, sob tampo de granito cinza andorinha, conforme projeto	m²	4,60
15.2.5	Bancada com tampo de madeira com revestimento melamínico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto	m²	8,80
15.3	MADEIRA		
15.3.1	Quadro escolar verde, emboço/pintura especial, conforme especificações	m²	31,92
15.3.2	Moldura em madeira envernizada para quadro escolar medindo 2,5 x 5 cm	m	54,60
15.3.3	Coxim de madeira para quadro escolar de gr. C/ 2 cm de espessura, medindo 3,50 ml x 12 cm	m	21,00
15.3.4	Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	m²	0,54
15.3.5	Prateleiras de madeira 40 cm larg. Esp. 30 mm, pintura branca, incl. suporte com mão francesa	m²	12,70
15.4	INCÊNDIO		
15.4.1	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	un	8,00
15.5	GÁS		
15.5.1	Tubo de aço sem costura SCH 40 o 3/4"	m	7,00
15.5.2	Cotovelo em aço forjado classe 10 o 3/4" x 90°	un	5,00
15.5.3	Te em aço forjado classe 10 o 3/4"	un	1,00
15.5.4	União em aço forjado classe 10 o 3/4"	un	2,00
15.5.5	Registro esfera o 3/4"	un	1,00
15.5.6	Luva em aço forjado classe 10 o 3/4"	un	3,00
15.5.7	VIDROS		
15.5.8	Vidro liso incolor 4mm	m²	60,78
15.5.9	Vidro canalado incolor 4mm	m²	2,10
15.5.10	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado	m²	5,36
16	INSTALAÇÕES REDE LÓGICA		
16.1	REDE LÓGICA		
16.1.1	Eletroduto de pvc rígido roscável 32mm (1 1/4"), fornecimento e instalação	m	110,00
16.1.2	Curva 90° p/ eletroduto roscável 1 1/4"	un	26,00
16.1.3	Luva pvc roscável p/ eletroduto 1 1/4"	un	45,00
16.1.4	Bucha/arruela alumínio 1 1/4"	q	45,00
16.1.5	Cabo telefonico CCI-50 2 pares (uso interno) fornecimento e instalação	m	130,00
16.1.6	Cabo UTP 4 pares categoria 6	m	205,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



Certidão nº 777123/2017

01/02/2017, 07:44

Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5Zw440wC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas

*Handwritten signature*

16.1.7	Obturador com haste padrão TELEBRAS	un	1,00
16.1.8	Quadro de distribuição para telefone n 3, 40X40X12cm em chapa metálica, sem Acessórios. padrão Telebras, fornecimento e instalação	un	1,00
16.1.9	Conector RJ45 (fêmea), para lógica	un	19,00
16.1.10	Espelho plástico RJ11/RJ45 2X4", 2 saídas	un	19,00
16.1.11	Tomada para telefone de 4 polos padrão Telebras - fornecimento e instalação	un	5,00
16.1.12	Caixa pvc 4" X 4" p/ eletroduto	un	22,00
17	PORTAL DE ACESSO		
17.1	ESTRUTURA		
17.1.1	Pilares de concreto armado fck 20 Mpa	m³	0,48
17.1.2	Escavação manual	m³	0,32
17.1.3	Apiloamento fundo de vala	m²	0,64
17.1.4	Concreto simples fck 15 Mpa	m³	0,24
17.2	MUROS E FECHOS		
17.2.1	Muro em cobogó Portal de Acesso - Padrão FNDE	m	12,84
17.2.2	Portão de abrir 2 Folhas em metalon 40x40mm com 2,84 x 1,40 m	m2	3,98
17.2.3	Tirante com rosca total, ref. DP-48, Ø 1 1/4"x600mm, fabricação RCAL, PERFIL ou similar	pc	2,00
17.2.4	COBERTURA		
17.2.5	Estrutura para telha cerâmica, em madeira aparelhada	m2	14,67
17.2.6	Cobertura em telha cerâmica tipo canal, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m2	14,67
17.2.7	Cumeeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal hidratada e areia)	m	14,67
18	IMPLANTAÇÃO		
18.1	Planto de grama tipo esmeralda	m2	3.755,87
18.2	Lajota pré-moldada de concreto, espessura 7 cm, com junta em grama	m2	117,52
18.3	Mastro para bandeiras	cj	3,00
18.4	Mastro para bandeiras	m3	1,92
18.5	Base em concreto para mastro	m2	234,12
18.5.1	Muro em alvenaria c/ chapisco (h = 0,90 m), 4 fios arame liso, postes concr. pré-moldado c/ 3 m	m²	234,12
18.5.2	Alvenaria de tijolos furados cerâmicos (10x20x20 cm), c/ argamassa traço 1:4 (cimento/areia)	m²	468,23
18.5.3	Chapisco grosso	m²	1.040,52
18.5.4	Fios arame liso	m	4,68
18.5.5	Escavação manual	m³	1,95
18.5.6	Concreto base da alvenaria	m³	87,00
18.5.6	Postes em concreto pré-moldado, cada 3 m	un	
19	LIMPEZA DA OBRA		
19.1	LIMPEZA		
19.1.1	Limpeza geral	m²	853,20

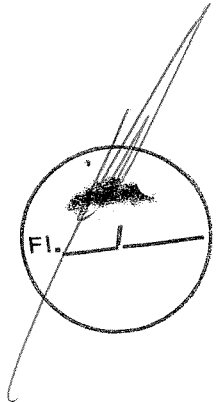
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777123/2017, emitida em 01/02/2017



São Luís, MA 08 de Janeiro de 2017

*Handwritten signature*  
 ASS. ENGENHEIRO EMISSOR DO LAUDO TÉCNICO  
 ENR. CIVIL CREA-MA: 111422635-1

Certidão nº 777123/2017  
 01/02/2017, 07:44  
 Chave de Impressão: 6C0bZDow1bAZ5ZW440wC  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas







Anotação de Responsabilidade Técnica - ART  
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

**CREA-MA**

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

Fls. Nº 382 Página 14/14  
Proc. Nº                     

ART OBRA / SERVIÇO  
Nº MA20160046479

*[Handwritten signature]*

INICIAL  
INDIVIDUAL

**1. Responsável Técnico**

**DANIEL SILVA CUTRIM**  
Título profissional: TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL RNP: 110177180-1  
Empresa contratada: CONSCILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA Registro: 000000846-0

**2. Contratante**

Contratante: CAFESM COOPERATIVA DA AGRICULTURA FAMILIAR E ECONOMICA SOLIDARIA CPF/CNPJ: 21.014.198/0001-32  
RUA JACINTO JORGE GOMES Nº: 20  
Complemento: RUA PRINCIPAL Bairro: CENTRO UF: MA CEP: 65360000  
Cidade: MONÇÃO  
País: Brasil Email: danielscutrim@hotmail.com  
Telefone: (98) 98150-3025 Celebrado em: 16/08/2016  
Contrato: Não especificado Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PRIVADO  
Valor: R\$ 1.070.000,00  
Ação Institucional: Outros

Situação: BAIXA DE ART Data da Situação: 15/12/2016  
Atendido: SIM  
Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO  
Descrição:

**3. Dados da Obra/Serviço**

Proprietário: CAFESM COOPERATIVA DA AGRICULTURA FAMILIAR E ECONOMICA SOLIDARIA CPF/CNPJ: 21.014.198/0001-32  
RUA JACINTO JORGE GOMES Nº: 20  
Complemento: RUA PRINCIPAL Bairro: CENTRO UF: MA CEP: 65360000  
Cidade: MONÇÃO  
Telefone: (98) 98150-3025 Email: danielscutrim@hotmail.com  
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0  
Data de Início: 17/08/2016 Previsão de término: 17/10/2016  
Finalidade: Escolar

**4. Atividade Técnica**

	Quantidade	Unidade
1 - ATUACAO	851,63	m²
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0131 - ESCOLA		

**5. Observações**

CONSTRUCAO DE ESCOLA DE 6 SALAS DE AULA COM 851.63M2 DE AREA CONSTRUIDA, FUNDACAO E SUPERESTRUTURA EM CONCRETO ARMADO, ALVENARIA DE VEDACAO EM TIJOLO DE 8(OITO) FUROS DE MEIA VEZ, ESQUADRIAS EM MADEIRA, ALUMINIO E VIDRO, REVESTIMENTOS INTERNO E EXTERNO, PINTURA LATEX PVA, INSTALACOES HIDROSSANITARIAS, DE GÁS, TELEFONICAS, ELETRICAS E SPDA.

**6. Declarações**

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

**7. Entidade de Classe**

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

**8. Assinaturas**

Declaro serem verdadeiras as informações acima DANIEL SILVA CUTRIM - CPF: 002.062.203-16

Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_  
CAFESM COOPERATIVA DA AGRICULTURA FAMILIAR E ECONOMICA SOLIDARIA - CNPJ: 21.014.198/0001-32

**9. Informações**

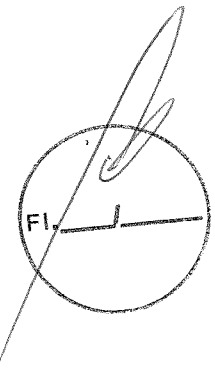
\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

**10. Valor**

Valor da ART: R\$ 195,96 Pago em: 17/08/2016 Nosso Número: 8300490825

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/> com a chave: WBw6b9  
Impresso em: 01/02/2017 às 07:44:40 por: adapt. ip: 201.4.6.227

Certidão nº 777123/2017  
01/02/2017, 07:44  
Chave de Impressão: 6C0bZDcw1bAZ5ZW440wC  
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 14 folhas





**CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO**  
 Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
 Resolução Nº 218 de 29 de Junho de 1973

**CREA-MA**

Fls. Nº 303 Página 1/6  
 Proc. Nº \_\_\_\_\_  
 Rubrica \_\_\_\_\_  
 Nº 777118/2017  
 Emissão: 01/02/2017  
 Validade: Indefinida  
 Chave: B31cD1c484Zw1xb4z5d9

**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão**

*Handwritten signature*

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.

**Descrição**  
 CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

**Interessado(a)**  
 Profissional: DANIEL SILVA CUTRIM  
 Registro: 110177180-1  
 CPF: 002.062.203-16

Tipo de Registro: DEFINITIVO ( PROFISSIONAL DIPLOMADO NO PAÍS )  
 Data Inicial: 24/11/2015

**Titulo(s)**

**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRO CIVIL  
 Atribuição: ART. 7 DA RESOLUCAO 218, DE 29/06/73, DO CONFEA.

**TÉCNICO MÉDIO**

TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO  
 Atribuição: ART. 3º DA RES Nº 262/1979, DO CONFEA  
 Instituição de Ensino: CENTRO DE ENSINO MEDIO E PROFISSIONALIZANTE DO MA  
 Data de Formação: 26/03/2004

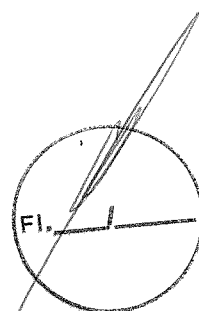
**Empresa Contratada**  
 CONSCILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA

**Informações / Notas**

- 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.

**ART(s)**  
 MA20160064292

Certidão nº 777118/2017  
 01/02/2017, 17:59  
 Chave de Impressão: B31cD1c484Zw1xb4z5d9





**Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim**  
Av. Carlos Raimundo Figueiredo, 10, 1º Andar CEP 65.350-000  
Bairro: Cema, Vitória do Mearim - Maranhão - CNPJ 05.646.807/0001-10

Fls. Nº 384  
Proc. Nº 5  
Rubrica [assinatura]

Página 2/6

[assinatura]

## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

### DADOS DA OBRA/SERVIÇO

**Contrato/Convenio:**

ESTRADAS - MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL MUNICIPIO DE VITÓRIA DO MEARIM-MA

**Resumo dos Serviços:**

MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL NO POVOADO DE ARRAIAL DE CIMA, VITORIA DO MEARIM COMPREENDENDO EM SERVICOS TOPOGRAFICOS, LIMPEZA E REMOCAO DE MATERIAL INSERVIVEL, ABERTURA DA CAIXA, ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE PARA ATERRO, COMPACTACAO MECANICA E ENVALETAMENTO LATERAL DA VIA TOTALIZANDO 22.800M2 DE TRECHO.

**Local de Realização:**

POVOADO ARRAIAL DE CIMA, VITÓRIA DO MEARIM ESTADO DO MARANHÃO.

**Período de realização previsto:**

19/11/2016 A 19/01/2017

**Período Executado:**

19/11/2016 A 31/12/2016

**Parcelas executadas:**

(100% EXECUTADO) 3/3

### DADOS DA CONTRATADA

**Nome ou Razão Social:**

CONSILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA

**CNPJ:**

09.114.846/0001-27

### DADOS DO PROPRIETÁRIO

**Nome ou Razão Social:**

MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM

**CNPJ:**

05.646.807/0001-10

### DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Nome completo:**

DANIEL SILVA CUTRIM

**Título Profissional:**

ENGENHEIRO CIVIL

**Registro Nacional Profissional:**

1101771801XXXX

**Registro no CREA:**

10938 DMA

[assinatura]

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777118/2017, emitida em 01/02/2017



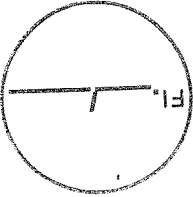
Certidão nº 777118/2017

01/02/2017, 17:59

Chave de Impressão: B31cD1c484Zw1xb4z5d9

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 6 folhas

F. [assinatura]



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 6 folhas

Chave de Impressão: B31cD1c484Zw1xb4z5d9  
 01/02/2017, 17:59

Certidão nº 777118/2017



**Prefeitura Municipal de Vitória do Mearim**  
 Av. Carlos Raimundo Figueiredo, 10, 1ª Andar CEP 65.350-000  
 Bairro - Cerna, Vitória do Mearim - Maranhão - CNPJ 05.646.807/0001-10

**DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
<b>01</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>		
01.01	PLACA INDICATIVA DA OBRA 3,00X2,00M	M²	6,00
01.02	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA VERIFICAR EIXOS E COTAS DE OBRAS LINEARES	M²	22.800,00
<b>02</b>	<b>SERVIÇOS EM TERRA</b>		
02.01	LIMPEZA E REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVIVEL	M³	18.700,00
02.02	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	M³	3.420,00
02.03	ESC. CARIG/TRANS DE MATERIAL DE 1ª CAT DMT=15KM	M³	51.300,00
02.04	ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESTERILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE PARA ATERRO	M³	3.420,00
02.05	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE DO GC >=95% DO PN	M³	3.420,00

Vitória do Mearim, MA 25 de Agosto de 2016

ASS: FISCAL REPRESENTANTE DA PREFEITURA  
 DE VITÓRIA DO MEARIM - MA



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777118/2017, emitida em 01/02/2017

**LAUDO TÉCNICO**

O PRESENTE LAUDO TÉCNICO TEM A FINALIDADE DE RELATAR AS ATIVIDADES EXECUTADAS NA OBRA ABAIXO CITADA, ACOMPANHADA PELO PROFISSIONAL DANIEL SILVA CUTRIM, CPF 002.062.203-16, ENGENHEIRO CIVIL CREA-MA 110177180XXXX. ATESTO PARA OS DEVIDOS FINS QUE O PROCESSO EXECUTIVO DE MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL MUNICIPIO DE VITÓRIA DO MEARIM-MA ATENDEM AS EXIGÊNCIAS DE NORMAS DE EXECUÇÃO E SEGURANÇA DA ABNT (ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS). OBRA REALIZADA SOB ART Nº MA20160064292

LAUDO REGISTRADO SOB ART N.º MA20170073288

**RESPONSÁVEL PELA EMISSÃO DO LAUDO TÉCNICO**

LUIS FERNANDO SILVA VIEIRA  
ENGENHEIRO CIVIL  
CREA-MA nº 111422635-1  
CPF: 652.717.933-20

**DADOS DA OBRA/SERVIÇO****Contrato/Convenio:**

ESTRADAS - MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL MUNICIPIO DE VITÓRIA DO MEARIM-MA

**Resumo dos Serviços:**

MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL NO POVOADO DE ARRAIAL DE CIMA, VITORIA DO MEARIM COMPREENDENDO EM SERVICOS TOPOGRAFICOS, LIMPEZA E REMOCAO DE MATERIAL INSERVIVEL, ABERTURA DA CAIXA, ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE PARA ATERRO, COMPACTACAO MECANICA E ENVALETAMENTO LATERAL DA VIA TOTALIZANDO 22.800M2 DE TRECHO.

**Local de Realização:**

POVOADO ARRAIAL DE CIMA, VITÓRIA DO MEARIM ESTADO DO MARANHÃO.

**Período de realização previsto:**

19/11/2016 A 19/01/2017

**Período Executado:**

19/11/2016 A 31/12/2016

**Parcelas executadas:**

(100% EXECUTADO)

**DADOS DO CONTRATANTE****Nome ou Razão Social:**

CONSCILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA

**CNPJ:**

09.114.84/60001-27

**DADOS DO PROPRIETÁRIO****Nome ou Razão Social:**

MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM

**CNPJ:**

05.646.807/0001-10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777118/2017, emitida em 01/02/2017

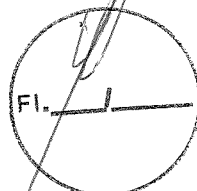


Certidão nº 777118/2017

01/02/2017, 17:59

Chave de Impressão: B31cD1c484Zw1xb4z5d9

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 6 folhas



DADOS DO RESPONSÁVEL TÉCNICO

Nome completo:  
DANIEL SILVA CUTRIM

Título Profissional:  
ENGENHEIRO CIVIL

Registro Nacional Profissional:  
1101771801XXXX

Registro no CREA:  
10938 DMA

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS REALIZADOS

QUANTITATIVOS

MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM-MA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QTDE.
01	SERVIÇOS INICIAIS		
01.01	PLACA INDICATIVA DA OBRA 3,00X2,00M	M²	6,00
01.02	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA VERIFICAR EIXOS E COTAS DE OBRAS LINEARES	M²	22.800,00
02	SERVIÇOS EM TERRA		
02.01	LIMPEZA E REMOÇÃO DE MATERIAL INSERVIVEL	M³	18.700,00
02.02	AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE JAZIDA	M³	3.420,00
02.03	ESC. CARG/TRANS DE MATERIAL DE 1º CAT DMT=15KM	M³	51.300,00
02.04	ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESTERILIZADOS GRANULOMETRICAMENTE PARA ATERRO.	M³	3.420,00
02.05	COMPACTAÇÃO MECÂNICA COM CONTROLE DO GC >=95% DO PN.	M³	3.420,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 777118/2017, emitida em 01/02/2017

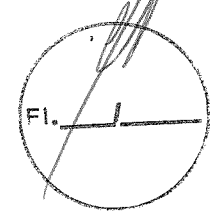


São Luís, MA 07 de Janeiro de 2017

*[Handwritten Signature]*  
ASS. ENGENHEIRO EMISSOR DO LAUDO TÉCNICO  
ENG. CIVIL CREA-MA 111422635-1

Certidão nº 777118/2017  
01/02/2017, 17:59

Chave de Impressão: B31cD1c484Zw1xb4z5d9  
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/02/2017 e contém 6 folhas





*[Handwritten signature]*

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

INICIAL  
INDIVIDUAL

1. Responsável Técnico

**DANIEL SILVA CUTRIM**  
Título profissional: TECNICO EM SEGURANCA DO TRABALHO, ENGENHEIRO CIVIL  
Empresa contratada: CONSCILTER-CONST.CIVIL EM GERAL PROJ. INST. E TERRAPL. LTDA  
RNP: 110177180-1  
Registro: 00000846-0

2. Contratante

Contratante: MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM  
AVENIDA Avenida Carlos Raimundo Figueiredo, nº 10, Manijituba  
Complemento: Manijituba  
Cidade: VITÓRIA DO MEARIM  
País: Brasil  
Bairro: CENTRO  
UF: MA  
CPF/CNPJ: 05.646.807/0001-10  
Nº: 10  
CEP: 65350000  
Telefone: \_\_\_\_\_  
Email: \_\_\_\_\_  
Contrato: 0000019112016  
Valor: R\$ 332.726,76  
Ação Institucional: Outros  
Celebrado em: 18/11/2016  
Tipo de contratante: PESSOA JURIDICA DE DIREITO PUBLICO

Situação: BAIXA DE ART  
Atendido: SIM  
Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO  
Descrição: CONCLUSAO DA OBRA  
Data da Situação: 06/01/2017

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM  
ESTRADA VICINAL povoado arraial de cima  
Complemento: \_\_\_\_\_  
Cidade: VITÓRIA DO MEARIM  
Bairro: ZONA RURAL  
UF: MA  
CPF/CNPJ: 05.646.807/0001-10  
Nº: SN  
CEP: 65350000  
Telefone: \_\_\_\_\_  
Email: \_\_\_\_\_  
Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0  
Data de Início: 19/11/2016  
Previsão de término: 19/01/2017  
Finalidade: Infraestrutura

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
1 - ATUACAO		
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0532 - PAVIMENTACAO SEM REVESTIMENTO	22.800,00	m²
53 - EXECUCAO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0804 - TOPOGRAFIA	22.800,00	m²

5. Observações

MELHORAMENTO DE ESTRADA VICINAL NO POVOADO DE ARRAIAL DE CIMA, VITORIA DO MEARIM COMPREENDENDO EM SERVICOS TOPOGRAFICOS, LIMPEZA E REMOCAO DE MATERIAL INSERVIVEL, ABERTURA DA CAIXA, ESPALHAMENTO DE MATERIAL ESTABILIZADO GRANULOMETRICAMENTE PARA ATERRO, COMPACTACAO MECANICA E ENVALETAMENTO LATERAL DA VIA TOTALIZANDO 22.800M2 DE TRECHO

6. Declarações

Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

SEM INDICACAO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

DANIEL SILVA CUTRIM - CPF: 002.062.203-16

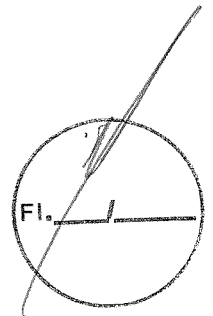
Local \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ data \_\_\_\_\_  
MUNICIPIO DE VITORIA DO MEARIM - CNPJ: 05.646.807/0001-10

9. Informações

\* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 195,96  
Pago em: 22/11/2016  
Nosso Número: 8300569705





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009

**CREA-MA**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**840526/2021**

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão - Crea-MA, o Acervo Técnico do profissional **REBECA CRISTINA NASCIMENTO MATOS** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **REBECA CRISTINA NASCIMENTO MATOS**  
Registro: **1116005751MA** RNP: **1116005751**  
Título profissional: **GEÓLOGO**

Número da ART: **MA20210395811** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **08/02/2021** Baixada em: **08/02/2021**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada:

Contratante: **Jairo Henrique Martins**  
Endereço do contratante: **AVENIDA Norte e Sul**  
Complemento: **F**  
Cidade: **SÃO LUÍS**

Bairro: **Igarau**  
UF: **MA**

CPF/CNPJ: **054.429.523-46**  
Nº: **15**

Contrato:  
Valor do contrato: **R\$ 2.000,00**  
Ação institucional: **Outros**  
Endereço da obra/serviço: **AVENIDA Norte e Sul**  
Complemento: **F**  
Cidade: **SÃO LUÍS**

Celebrado em:  
Tipo de contratante: **Pessoa Física**

Bairro: **Igarau**  
UF: **MA**

Nº: **15**  
CEP: **65010000**

Coordenadas Geográficas: **2.445771, 44.195232**  
Data de início: **04/02/2021** Previsão de término: **24/02/2021**  
Finalidade:

CPF/CNPJ: **054.429.523-46**

Proprietário: **Jairo Henrique Martins**

Atividade Técnica: **1000 - OUTRA #A0810 - PERFURACAO DE POCOS 53 - EXECUCAO 1.00 unidade:**

\_\_\_ **Observações** \_\_\_  
Perfuração de poço tubular profundo 48 metros

\_\_\_ **Informações Complementares** \_\_\_

Certidão de Acervo Técnico nº **840526/2021**  
10/02/2021, 11:42  
yY582

Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: yY582







WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
CNPJ: 33.612.392/0001-07

Fls. Nº 390  
Proc. Nº 9  
Rubrica \_\_\_\_\_

**TOMADA DE PREÇO Nº 019/2021 - CPL**

**DECLARAÇÃO FORMAL E EXPRESSA DO LICITANTE AFIRMANDO COMPROMISSO DA PARTICIPAÇÃO DE PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO**

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

Ref.: TP Nº 019/2021 – CPL

A Empresa **WB EMPREENDIMENTOS EIRELI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **33.612.392/0001-07**, sediada na AV. Castelo Branco nº 148, Edif. Castelo Branco, Sala 111, São Francisco, São Luis- MA, vem pelo seu representante legal infra-assinado, DECLARAR o compromisso de participação de pessoal técnico qualificado para fins de administração pessoal, direta e permanentemente das obras objeto desta licitação, sendo eles:

O Engenheiro Civil e Ambiental **DANIEL SILVA CUTRIM**, inscrito no CREA sob o nº **1101771801**, portador da CI nº **117737899-7 SSP/MA**, como responsável técnico na execução dos serviços objeto da TOMADA DE PREÇO em epígrafe;

A GEÓLOGA **REBECA CRISTINA NASCIMENTO MATOS**, inscrita no CREA sob o nº **1116005751MA**, portadora da CI nº **7587322 PC/PA**, como responsável técnica na execução dos serviços objeto da TOMADA DE PREÇO em epígrafe.

São Luis – Ma, 21 de junho de 2021.

5º OFÍCIO NOTAS  
SÃO LUIS-MA

WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
Sócio-proprietário

TABELIONATO DE NOTAS DE SÃO LUIS - JULIANA BEBEIRA SOARES LOURENÇO  
Av. Colares Moreira, N. 2, Ed. Planta Torre, Uls 13 e 14, Renascença - (98) 3303-7155 - CEP: 65.075-441 - São Luis/MA

Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firma(s) abaixo:  
WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO \*\*\*\*\*

São Luis, 21/06/2021 11:41:09 31008  
Em Testemunho \_\_\_\_\_ da verdade.  
Ioneide Garreto Carvalho - Escrevente  
PODER JUDICIÁRIO - TJMA  
Selo: RECFIR1567113SPHDVBOP4YBKM08 - Ato: 13.17.2  
Emol.:RS4.63 FFRC.:RS0.13 FADEP.:RS0.18 FEMP.:RS0.18 Total:R\$5,12  
Consulte a validade deste selo no site <https://selo.tjma.jus.br>





WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
CNPJ: 33.612.392/0001-07

Fls. Nº 391  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_

**TOMADA DE PREÇOS Nº 019/2021**  
**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 019/2020**

**DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO COM INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL TÉCNICO**

**Ao Senhor Presidente da CPL da Prefeitura Municipal de Afonso Cunha,**

A Empresa WB EMPREENDIMENTOS EIRELI, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 33.612.392/0001-07, sediada na AV. Castelo Branco nº 148, Edif. Castelo Branco, Sala 111, São Francisco, São Luis- MA, por intermédio de seu representante legal o Sr. WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO, portador da carteira de Identidade nº 6583823 SDS/PE e do CPF nº 053.827.994-07, **DECLARA**, que disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual.

São Luís – MA, 21 de junho de 2021.

5º OFÍCIO NOTAS  
SÃO LUÍS-MA

WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
Sócio-proprietário

**33.612.392/0001-07**  
WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Av. Castelo Branco, 148, Sala 111  
Ed. Com. Castelo Branco  
São Francisco  
CEP: 65.076-090  
SÃO LUÍS - MA

TABELIONATO DE NOTAS DE SÃO LUÍS - JULIANA PEREIRA SOARES LOUBENCO  
Tabelista  
Av. Colares Moreira, N. 2, Ed. Planta Toure, Lj. 13 e 14, Renaissance - (98) 3303-7155 - CEP: 65.075-441 - São Luís/MA

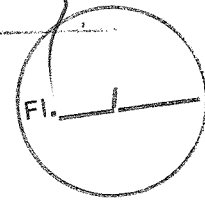
Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firm(a)s abaixo:  
WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
  
São Luís, 21/06/2021 11:41:08 23914  
Em Testemunho da verdade:  
Toneide Garreto Carvalho - Escrevente  
PODER JUDICIÁRIO - TJMA  
Selo: RECFIR156711AYEGOZTOK0POWA06 - Ato: 13.17.2  
Emol.:RS4.63- FFRC:RS0.13- FADEP:RS0.18- FEMP:RS0.18- Total:RS5,12  
Consulte a validade deste selo no site <https://selo.tjma.jus.br>





WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
CNPJ: 33.612.392/0001-07

Fls. Nº 392  
Proc. Nº \_\_\_\_\_  
Rubrica \_\_\_\_\_



*Handwritten mark*

TOMADA DE PREÇOS Nº 019/2021

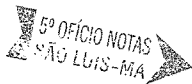
**DECLARAÇÃO DE CONHECIMENTO DE TODAS AS INFORMAÇÕES E DAS CONDIÇÕES LOCAIS PARA O CUMPRIMENTO DAS OBRIGAÇÕES.**

À Comissão Permanente de Licitação – CPL

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 019/2021

Declaro para os devidos fins de direito que A Empresa WB EMPREENDIMENTOS EIRELI, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 33.612.392/0001-07, tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto desta licitação, de acordo com o art. 30 inciso III da Lei 8.666/93, que tem como objeto: Registro de Preço para futura e eventual contratação de empresa especializada para execução de serviços de manutenção predial corretiva e preventiva em prédios e logradouros públicos, com fornecimento de peças, equipamentos, materiais e mão de obra, incluindo manutenção de vias públicas, na forma estabelecida em planilhas de serviços e insumos diversos descritos no Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Cível - SINAPI, no Município de Afonso Cunha/Ma, constante da TOMADA DE PREÇOS nº 003/2021, constatando as condições e peculiaridades inerentes à natureza dos trabalhos, avaliando os problemas futuros de modo que os custos propostos cubram quaisquer dificuldades decorrente de sua execução. A não verificação dessas dificuldades não poderá ser invocada no desenrolar dos trabalhos como fonte de alteração dos termos contratuais estabelecidos.

São Luis – Ma, 21 de junho de 2021.



*Handwritten signature*  
WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
Sócio-proprietário



**33.612.392/0001-07**  
WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Av. Castelo Branco, 148, Sala 111  
Ed. Com. Castelo Branco  
São Francisco  
CEP: 65.076-090  
SÃO LUÍS - MA

REGISTRO DE CONTRATOS M...  
TABELIONATO DE NOTAS DE SÃO LUÍS - JUIZANA FERREIRA SOARES LOUREIRO  
Av. Caláudis, Município, n.º 2, Ed. Pláta, Jovim, Ls. 13 e 14, Bairro Jovim | 98133037185 - CEP: 65075-401 - São Luís/MA  
SÃO LUÍS (MA)

Reconheço por SEMELHANÇA a(s) firma(s) abaixo:  
WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
Em testemunho da verdade.  
São Luís, 21/06/2021 11:41:07 16822  
Ioneide Garreto, Carvelho - Escrevente  
PODER JUDICIÁRIO - TJ/MA  
Selo: REC.FIR.156711.XRUV1UKG0ISZDK11 - Ato: 13.17.2  
Fimel: R\$5,12 - PFC: R\$0,13 - FAD: R\$0,18 - Total: R\$5,12  
Consulte a validade deste selo no site <https://selo.tjma.jus.br>

*Handwritten signature*

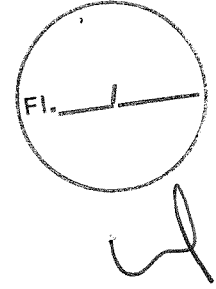


WB EMPREENDEMENTOS EIRELI  
CNPJ: 33.612.392/0001-07

Fls. Nº 393  
Proc. Nº 3  
Rubrica 7

ANEXO III

Ilmo. Sr.  
Pregoeiro  
Prefeitura Municipal de AFONSO CUNHA - MA



DECLARAÇÃO CONJUNTA

Licitação: PREGÃO PRESENCIAL Nº 019/2021-SRP.  
Data da realização do certame: 22 de junho de 2021.

Prezado Senhor,

A Empresa **WB EMPREENDEMENTOS EIRELI**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº **33.612.392/0001-07**, sediada na AV. Castelo Branco nº 148, Edif. Castelo Branco, Sala 111, São Francisco, São Luis- MA, por intermédio de seu representante legal o Sr. **WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO**, portador da carteira de Identidade nº **6583823 SDS/PE** e do CPF nº **053.827.994-07**, **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;** consoante o disposto no Inciso V do Art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1983, acrescido pela Lei nº 9.854, de 27 de outubro de 1999, 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) **Declara** que não possui em seu quadro societário servidor público da ativa, ou empregado de empresa pública ou de sociedade de economia mista, em

*W*

atendimento à vedação disposta no Art. 18, XII, Lei 13.080/2015, sendo de inteira responsabilidade do Contratado a fiscalização dessa vedação.

- 5) **Quanto a inexistência de fato impeditivo de licitar;** nos termos do artigo 32, § 2.º, da Lei Federal n.º 8.666/93, que até a presente data nenhum fato ocorreu que a inabilite a participar do Pregão Presencial 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.
- 6) **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;
  - 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.

São Luis - MA, 21/06/2021

5º OFÍCIO NOTAS  
SÃO LUÍS - MA

*W. Brito*

WALTER LUIZ BEZERRA DE BRITO  
Sócio-proprietário

Fil. 1

**33.612.392/0001-07**

WB EMPREENDIMENTOS EIRELI  
Av. Castelo Branco, 148, Sala 111  
Ed. Com. Castelo Branco  
São Francisco  
CEP: 65.076-090

SÃO LUÍS - MA

