

Fls 0178

Proc. Nº 028/22

Ass. **INSTRUMENTO DE CONSTITUIÇÃO DE EMPRESA INDIVIDUAL DE
RESPONSABILIDADE LIMITADA - EIRELI**

ALYSSON DE MORAES ARAUJO, inscrito(a) no Cadastro de Pessoa Física sob o número 03502486301, nacionalidade brasileira, natural de São Luís - MA, SOLTEIRO(A), nascido(a) em 11/08/1988, empresário, carteira de identidade (rg): 0211080420025 SSP-MA, residente e domiciliado na(o) RUA DA ALEGRIA, nº 353, SÃO BENEDITO, São José de Ribamar-MACEP 65110000.

, pelo presente ato, na condição de titular, constitui uma empresa individual de responsabilidade limitada, com as seguintes cláusulas:

DO NOME EMPRESARIAL

CLÁUSULA PRIMEIRA. A empresa girará sob o nome empresarial A DE M ARAUJO EIRELI.

DO CAPITAL SOCIAL

CLÁUSULA SEGUNDA. A empresa terá capital social de R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais).

CLÁUSULA TERCEIRA. O Titular declara ter integralizado todo capital, acima mencionado, em moeda corrente do País.

Parágrafo Único. A responsabilidade do Titular é limitada ao valor total do capital social integralizado.

CLÁUSULA QUARTA. A sociedade terá sede localizada na RUA JOSE MARIA SANTIAGO, 493, CENTRO, São José de Ribamar, MA, CEP 65110000.

DO OBJETO SOCIAL E DA DURAÇÃO

CLÁUSULA QUINTA. A empresa tem por objeto social:

4120-4/00 - CONSTRUCAO DE EDIFICIOS 7119-7/01 - SERVICOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA 7719-5/99 - LOCACAO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NAO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR (LOCACAO E ALUGUEL DE CAMINHAO SEM CONDUTOR LOCACAO DE ALUGUEL DE CAMINHAO SEM MOTORISTA ARRENDAMENTO DE CAMINHAO SEM OPCAO DE COMPRA ALUGUEL E LOCACAO DE ONIBUS SEM CONDUTOR ALUGUEL E LOCACAO DE ONIBUS SEM MOTORISTA ARRENDAMENTO DE ONIBUS SEM OPCAO DE COMPRA 4311-8/01 - DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS 7112-0/00 - SERVICOS DE ENGENHARIA 4923-0/02 - SERVICO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCACAO DE AUTOMOVEIS COM MOTORISTA 4211-1/01 - CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS 7711-0/00 - LOCACAO DE AUTOMOVEIS SEM CONDUTOR 7111-1/00 - SERVICOS DE ARQUITETURA 7119-7/03 - SERVICOS DE DESENHO TECNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA 4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS 4321-5/00 - INSTALACAO E

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/10/2016 17:11 SOB Nº 21600044481.
PROTOCOLO: 160669146 DE 26/10/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11602306093. NIRE: 21600044481.
A DE M ARAUJO EIRELI

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 27/10/2016
www.empresafacil.ma.gov.br

MANUTENCAO ELETRICA 4330-4/02 - INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL 7732-2/01 - ALUGUEL DE MAQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUCAO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES 8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGISTICAS 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS 4222-7/01 - CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGACAO 4311-8/02 - PREPARACAO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM 4399-1/05 - PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA 3811-4/00 - COLETA DE RESIDUOS NAO-PERIGOSOS 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR 9603-3/01 - GESTAO E MANUTENCAO DE CEMITERIOS 4322-3/01 - INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS 8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NAO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS E LOGRADOUROS CAPINACAO DE RUAS E LOGRADOUROS).

CLÁUSULA SEXTA. A Empresa iniciará suas atividades na data de registro do seu ato constitutivo na Junta Comercial do Estado do Maranhão, e, durará por tempo indeterminado.

DO BALANÇO PATRIMONIAL DOS LUCROS E PERDAS

CLÁUSULA SÉTIMA. A data de encerramento do exercício empresarial será em 31 de dezembro de cada ano, nesse período, o administrador procederá elaboração do inventário, do balanço patrimonial e do balanço de resultado econômico, cabendo-lhe os lucros ou perdas apurados.

DA ADMINISTRAÇÃO E DO PRÓ-LABORE

CLÁUSULA OITAVA. A administração da empresa será exercida isoladamente por seu titular ALYSSON DE MORAES ARAUJO, que ficará incumbido de exercer todos os atos pertinentes e necessários ao exercício das atividades ora assumidas, bem como, de representá-la judicial e extra-judicialmente, ativa e passivamente perante todas as repartições e instituições financeiras, vedado, no entanto, o uso do nome empresarial em atividades estranhas ao interesse social.

CLÁUSULA NONA. O titular declara que não participa de nenhuma outra empresa individual de responsabilidade limitada.

CLÁUSULA DÉCIMA. O administrador declara, sob as penas da lei, que não está impedido por lei especial, e nem condenado ou encontra-se sob os efeitos de condenação que o proíba de exercer a administração da empresa individual de responsabilidade limitada.

São José de Ribamar, 24 de 10 de 20 16

Alysson de Moraes Araujo

ALYSSON DE MORAES ARAUJO
Titular/Administrador

JUNTA COMERCIAL DO ESTADO DO MARANHÃO

CERTIFICO O REGISTRO EM 27/10/2016 17:11 SOB Nº 21600044481.
PROTOCOLO: 160669146 DE 26/10/2016. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
11602306093. NIRE: 21600044481.
A DE M ARAUJO EIRELI

JUCEMA

Lilian Theresa Rodrigues Mendonça
SECRETÁRIA-GERAL
SÃO LUÍS, 27/10/2016
www.empresafacil.ma.gov.br

**PRIMEIRA ALTERAÇÃO E CONSOLIDAÇÃO DA EMPRESA INDIVIDUAL DE
RESPONSABILIDADE LIMITADA – EIRELI
“ A DE M ARAÚJO EIRELI”**

Pelo presente instrumento particular de alteração, ALYSSON DE MORAES ARAÚJO, inscrito(a) no Cadastro de Pessoa Física sob o número 03502486301, nacionalidade brasileira, natural de São Luís -MA, SOLTEIRO(A), nascido(a) em 11/08/1988, empresário, carteira de identidade (RG): 0211080420025 SSP-MA, residente e domiciliado na(o) Rua da Alegria, n 353, São Benedito, São José de Ribamar- MA, CEP 65110000 titular da **Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (EIRELI)**, que gira sob a denominação social de **A DE M ARAÚJO EIRELI**, com sede na Rua José Maria Santiago, 493, Centro, São José de Ribamar, MA, CEP 65.110-000, com ato constitutivo registrado na Junta Comercial do Estado do Maranhão sob NIRE 21600044481, inscrita no CNPJ sob nº. 26.440.097/0001-47, resolve, neste ato, alterar o Ato Constitutivo, nas condições que seguem:

CLÁUSULA PRIMEIRA

Resolve o titular Transferir a titularidade desta Empresa Individual de Responsabilidade Limitada para Mário Osvaldo Dutra de Freitas, brasileiro, solteiro, nascido em 30/04/1993, empresário, portador da CNH nº 05602949261 - DETRAN-MA, CPF nº 044.842.093-73, residente e domiciliado na Rua José Mário de Freitas, nº 644, Centro, São José de Ribamar – MA, CEP: 65.110-000, que passará a ser o titular da empresa individual de responsabilidade limitada, com sub-rogação de todos os direitos e obrigações pertinentes.

CLÁUSULA SEGUNDA

A Empresa Individual de Responsabilidade Individual passará a usar o nome **ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**

CLÁUSULA TERCEIRA

A empresa terá como objeto social as seguintes atividades:

Atividade Principal:

4120-4/00 - Construção de edifícios

Atividades Secundaria:

7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodesia;

7719-5/99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor (locação e aluguel de caminhão sem condutor locação de aluguel de caminhão sem motorista arrendamento de caminhão sem opção de compra aluguel e locação de ônibus sem condutor aluguel e locação de ônibus sem motorista arrendamento de ônibus sem opção de compra;

4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas;

7112-0/00 - Serviços de engenharia;

4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista;

4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias;

7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor;

7111- 1/00 - Serviços de arquitetura;

7119-7/03 - Serviços de desenho técnico relacionados a arquitetura e engenharia;

4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas;

4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica;

4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material;

7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;

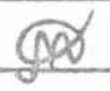
8130-3/00 - Atividades paisagísticas;

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;

4222- 7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções

Fls 0181

Proc. Nº 028/22

Ass. 

correlatas, exceto obras de irrigação;
 4311-8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;
 4313-4/00 - Obras de terraplenagem;
 4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água;
 3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos;
 4924-8/00 - Transporte escolar;
 9603-3/01 - Gestão e manutenção de cemitérios;
 4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;
 8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente (limpeza de ruas e logradouros, capinação de ruas e logradouros);
 4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;
 4312-6/00 - Perfurações e sondagens;
 4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;
 4330-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil;
 4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral;
 4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção (reboco, conta-piso, assentamento cerâmico, revestimento cerâmico, assentamento de pedras de mármore e granitos);
 4399-1/01 - Administração de obras;
 4399-1/03 - Obras de alvenaria;
 2330-3/01 - Fabricação de estruturas pré moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda;
 4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; 4391-6/00 - obras de fundações;
 4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras.

CLÁUSULA QUARTA

O titular Mário Osvaldo Dutra de Freitas declara, sob as penas da lei, de que não está impedido de exercer a administração da EIRELI, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade.

CLÁUSULA QUINTA

O titular Mário Osvaldo Dutra de Freitas declara, sob as penas da lei, que não participa de nenhuma outra empresa dessa modalidade.

Para tanto, segue na íntegra em ato contínuo, "a consolidação" do Ato Constitutivo de Empresa Individual de Responsabilidade Limitada EIRELI.

Mário Osvaldo Dutra de Freitas, brasileiro, solteiro, nascido em 30/04/1993, empresário, portador da CNH nº 05602949261 - DETRAN-MA, CPF nº 044.842.093-73, residente e domiciliado na Rua José Mário de Freitas, nº 644, Centro, São José de Ribamar - MA, CEP: 65.110-000. Constitui uma Empresa Individual de Responsabilidade Limitada, sob as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA

A presente EMPRESA INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA EIRELI, gira sob o nome empresarial de **ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI**, com sede na Rua José Maria Santiago, 493, Centro, São José de Ribamar, MA, CEP 65.110-000, inscrita no CNPJ sob nº. 26.440.097/0001-47, podendo, a qualquer tempo, a critério de seu titular, abrir ou fechar filiais, em qualquer parte do território nacional.

CLÁUSULA SEGUNDA

A empresa tem como objeto social as seguintes atividades:

Atividade Principal:

Atividade Principal:

4120-4/00 - Construção de edifícios

Atividades Secundaria:

7119-7/01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia;

7719-5/99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor (locação e aluguel de caminhão sem condutor locação de aluguel de caminhão sem motorista arrendamento de caminhão sem opção de compra aluguel e locação de ônibus sem condutor aluguel e locação de ônibus sem motorista arrendamento de ônibus sem opção de compra;

4311-8/01 - Demolição de edifícios e outras estruturas;

7112-0/00 - Serviços de engenharia;

4923-0/02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista;

4211-1/01 - Construção de rodovias e ferrovias;

7711-0/00 - Locação de automóveis sem condutor;

7111- 1/00 - Serviços de arquitetura;

7119-7/03 - Serviços de desenho técnico relacionados a arquitetura e engenharia;

4292-8/01 - Montagem de estruturas metálicas;

4321-5/00 - Instalação e manutenção elétrica;

4330-4/02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material;

7732-2/01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes;

8130-3/00 - Atividades paisagísticas;

4213-8/00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas;

4222- 7/01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação;

4311- 8/02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno;

4313-4/00 - Obras de terraplenagem;

4399-1/05 - Perfuração e construção de poços de água;

3811-4/00 - Coleta de resíduos não-perigosos;

4924-8/00 - Transporte escolar;

9603-3/01 - Gestão e manutenção de cemitérios;

4322-3/01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás;

8129-0/00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente (limpeza de ruas e logradouros capinação de ruas e logradouros);

4299-5/01 - Construção de instalações esportivas e recreativas;

4312-6/00 - Perfurações e sondagens;

4329-1/04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos;

4330-4/01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil;

4330-4/04 - Serviços de pintura de edifícios em geral;

4330-4/99 - Outras obras de acabamento da construção (reboco, conta-piso, assentamento cerâmico, revestimento cerâmico, assentamento de pedras de mármore e granitos);

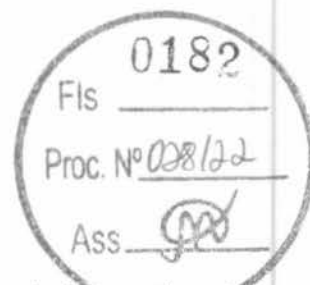
4399-1/01 - Administração de obras;

4399-1/03 - Obras de alvenaria;

2330-3/01 - Fabricação de estruturas pré moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda;

4211-1/02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; 4391-6/00 - obras de fundações;

4399-1/04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras.



CLÁUSULA TERCEIRA

O capital (é) de R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais), já integralizado em moeda corrente do País.

Parágrafo único. A responsabilidade do Titular da Empresa é restrita ao valor do capital integralizado.

CLÁUSULA QUARTA

A empresa iniciou suas atividades em 27/10/2016 e seu prazo de duração é por tempo indeterminado. É garantida a continuidade da pessoa Jurídica diante do impedimento por força maior ou impedimento temporário ou permanente do titular, podendo a empresa ser alterada para atender uma nova situação.

CLÁUSULA QUINTA

A empresa é administrada pelo titular Mário Osvaldo Dutra de Freitas, a quem caberá dentre outras atribuições, a representação ativa e passiva, judicial e extrajudicial desta EIRELI, sendo a responsabilidade do titular, limitado ao capital integralizado.

CLÁUSULA SEXTA

O Titular declara, sob as penas da lei, que não está impedido de exercer a administração da empresa, por lei especial, ou em virtude de condenação criminal, ou por se encontrar sob os efeitos dela, a pena que vede, ainda que temporariamente, o acesso a cargos públicos; ou por crime falimentar, de prevaricação, peita ou suborno, concussão, peculato, ou contra a economia popular, contra o sistema financeiro nacional, contra normas de defesa da concorrência, contra as relações de consumo, fé pública, ou a propriedade. (Art. 1.011, § 1º do CC).

CLÁUSULA SÉTIMA

O término de cada exercício social será encerrado em 31 de dezembro do ano civil, com a apresentação do balanço patrimonial e resultado econômico do ano fiscal.

CLÁUSULA OITAVA

O lucro líquido apurado no exercício ou em balanço intermediário, terá a destinação que lhe for atribuída pelo Titular da Empresa, sem prejuízo da constituição das reservas e provisões necessárias.

Parágrafo único - Por deliberação do Titular da Empresa, poderão ser levantados balanços intermediários e distribuídos os lucros neles apurados.

CLÁUSULA NONA

Declara o titular da EIRELI, para os devidos fins e efeitos de direito, que o mesmo não participa de nenhuma outra pessoa jurídica dessa modalidade.

CLÁUSULA DÉCIMA

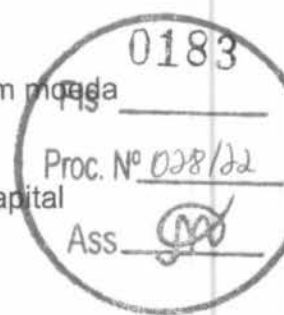
Fica eleito o foro da Cidade de São José de Ribamar, Estado do Maranhão, para o exercício e o cumprimento dos direitos e obrigações resultantes deste ato constitutivo.

O Titular da Empresa firma o presente Ato Constitutivo da Empresa Individual de Responsabilidade Limitada para que produza os seus efeitos jurídicos.

Paço do Lumiar - MA, 25 de maio de 2021

Mário Osvaldo Dutra de Freitas declara

Alysson De Moraes Araújo





MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 5 de 5



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF	Nome
03502486301	ALYSSON DE MORAES ARAUJO
04484209373	MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 26/05/2021 12:59 SOB Nº 20210692219.
PROTOCOLO: 210692219 DE 25/05/2021.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12103707571. CNPJ DA SEDE: 26440097000147.
NIRE: 21600044481. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 26/05/2021.
ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

LÍLIAN THERESA RODRIGUES MENDONÇA
SECRETÁRIA-GERAL

www.empresafacil.ma.gov.br

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

Fls

Proc. Nº 028/22

Ass



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 26.440.097/0001-47 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/10/2016
---	---	--------------------------------

NOME EMPRESARIAL
ADM SERVICOS E CONSTRUcoes EIRELI

TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA)
ADM SERVICOS

PORTE
EPP

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL
41.20-4-00 - Construção de edifícios

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS
23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda
38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos
42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias
42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos
42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas
42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação
42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas
42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas
43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas
43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno
43.12-6-00 - Perfurações e sondagens
43.13-4-00 - Obras de terraplenagem
43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica
43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás
43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos
43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil
43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material
43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral
43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção
43.91-6-00 - Obras de fundações

CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA
230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári

LOGRADOURO
R JOSE MARIA SANTIAGO

NÚMERO
493

COMPLEMENTO

CEP
65.110-000

BAIRRO/DISTRITO
CENTRO

MUNICÍPIO
SAO JOSE DE RIBAMAR

UF
MA

ENDEREÇO ELETRÔNICO

TELEFONE
(98) 8125-8982

ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR)

SITUAÇÃO CADASTRAL
ATIVA

DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL
27/10/2016

MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL

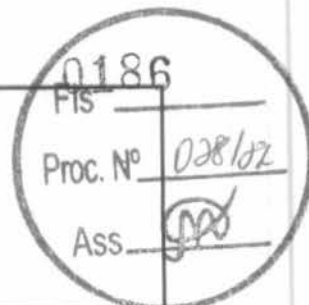
SITUAÇÃO ESPECIAL

DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 31/10/2022 às 15:55:43 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NÚMERO DE INSCRIÇÃO 26.440.097/0001-47 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/10/2016
NOME EMPRESARIAL ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.24-8-00 - Transporte escolar 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas 96.03-3-01 - Gestão e manutenção de cemitérios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresári		
LOGRADOURO R JOSE MARIA SANTIAGO	NÚMERO 493	COMPLEMENTO *****
CEP 65.110-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO SAO JOSE DE RIBAMAR
UF MA		ENDEREÇO ELETRÔNICO
TELEFONE (98) 8125-8982		ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/10/2016	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 31/10/2022 às 15:55:43 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2



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



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

Nome: **ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI**
CNPJ: **26.440.097/0001-47**

Ressalvado o direito de a Fazenda Nacional cobrar e inscrever quaisquer dívidas de responsabilidade do sujeito passivo acima identificado que vierem a ser apuradas, é certificado que não constam pendências em seu nome, relativas a créditos tributários administrados pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e a inscrições em Dívida Ativa da União (DAU) junto à Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN).

Esta certidão é válida para o estabelecimento matriz e suas filiais e, no caso de ente federativo, para todos os órgãos e fundos públicos da administração direta a ele vinculados. Refere-se à situação do sujeito passivo no âmbito da RFB e da PGFN e abrange inclusive as contribuições sociais previstas nas alíneas 'a' a 'd' do parágrafo único do art. 11 da Lei nº 8.212, de 24 de julho de 1991.

A aceitação desta certidão está condicionada à verificação de sua autenticidade na Internet, nos endereços <<http://rfb.gov.br>> ou <<http://www.pgfn.gov.br>>.

Certidão emitida gratuitamente com base na Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2/10/2014.

Emitida às 20:26:02 do dia 30/05/2022 <hora e data de Brasília>.

Válida até 26/11/2022.

Código de controle da certidão: **4745.ECE8.368C.3DB5**

Qualquer rasura ou emenda invalidará este documento.



Voltar

Imprimir

**Certificado de Regularidade
do FGTS - CRF****Inscrição:** 26.440.097/0001-47**Razão Social:** ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI**Endereço:** RUA JOSE MARIA SNATIAGO 493 / CENTRO / SAO JOSE DE RIBAMAR / MA
/ 65110-000

A Caixa Econômica Federal, no uso da atribuição que lhe confere o Art. 7, da Lei 8.036, de 11 de maio de 1990, certifica que, nesta data, a empresa acima identificada encontra-se em situação regular perante o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço - FGTS.

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

Validade: 17/10/2022 a 15/11/2022**Certificação Número:** 2022101701534971787926

Informação obtida em 31/10/2022 15:41:08

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



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 26.440.097/0001-47

Certidão nº: 18277178/2022

Expedição: 08/06/2022, às 10:47:22

Validade: 05/12/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **26.440.097/0001-47**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022.

Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

CPF: 044.842.093-73

Certidão nº: 37278592/2022

Expedição: 01/11/2022, às 09:54:15

Validade: 30/04/2023 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS**, inscrito(a) no CPF sob o nº **044.842.093-73**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

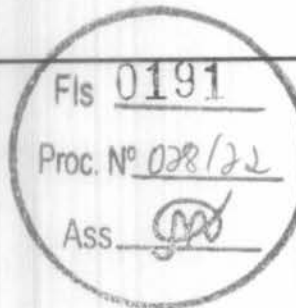
No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.



PREFEITURA DE SAO JOSE DE RIBAMAR
SECRETARIA MUNICIPAL DA RECEITA E FISCALIZAÇÃO URBANISTICA

2022

ALVARÁ DE LICENÇA E FUNCIONAMENTO

FINALIDADE: FUNCIONAMENTO DE ESTABELECIMENTO

Nº 01853

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

CMC - TÍTULO ESTABELECIMENTO

2648148 - ADM SERVICOS

Nº CPF / CNPJ

26.440.097/0001-47

NOME EMPRESARIAL

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

DATA ABERTURA

01/10/2016

LOGRADOURO

RUA RUA JOSE MARIA SANTIAGO

Nº IMÓVEL

493

NOME BAIRRO

CENTRO

Nº CEP

65110000

EDIFÍCIO

APTO / SALA

MUNICÍPIO - UF

SÃO JOSÉ DE RIBAMAR / MA

OBSERVAÇÕES

CONVERSÃO CADASTRO MERCANTIL - 24/11/2021

COMPLEMENTO

CNAE - ATIVIDADE

4120-4/00 CONSTRUCAO DE EDIFICIOS

ATIVIDADE(S) SECUNDÁRIA(S)

- | | |
|-----------|---|
| 4211-1/01 | CONSTRUCAO DE RODOVIAS E FERROVIAS |
| 4213-8/00 | OBRAS DE URBANIZACAO - RUAS, PRACAS E CALCADAS |
| 4222-7/01 | CONSTRUCAO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE AGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUCOES CORRELATAS, EXCE |
| 4292-8/01 | MONTAGEM DE ESTRUTURAS METALICAS |
| 4311-8/01 | DEMOLICAO DE EDIFICIOS E OUTRAS ESTRUTURAS |
| 4313-4/00 | OBRAS DE TERRAPLENAGEM |
| 4321-5/00 | INSTALACAO E MANUTENCAO ELETRICA |
| 4322-3/01 | INSTALACOES HIDRAULICAS, SANITARIAS E DE GAS |
| 4330-4/02 | INSTALACAO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISORIAS E ARMARIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL |
| 4399-1/05 | PERFURACAO E CONSTRUCAO DE POCOS DE AGUA |

RESTRIÇÕES

4923-7/02 SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA

Este contribuinte está autorizado a desenvolver as atividades acima elencadas e firma compromisso, sob as penas da lei, de que conhece e atende os requisitos legais exigidos para funcionamento e exercício das atividades econômicas constantes do objeto social, no que respeita ao uso e ocupação do solo, as atividades domiciliares e restrições ao uso de espaços públicos, acessibilidade e de segurança sanitária, ambiental e de prevenção contra incêndios e pânico. O contribuinte reconhece que o não atendimento a estes requisitos acarretará a suspensão e a cassação subsequente do Alvará de Funcionamento, nos termos da legislação vigente.

Data Emissão: 13/06/2022

Validade: 31/12/2022

**ESTE ALVARÁ DEVE SER AFIXADO EM LOCAL VISÍVEL E
ACESSÍVEL À FISCALIZAÇÃO.**



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITO

Nº Certidão: 206177/22

Data da

24/10/2022 16:48:49

Inscrição Estadual: 126984867

CPF/CNPJ: 26440097000147

Razão Social: ADM SERVICOS E CONSTRUCOES EIRELI

Endereço: RUA JOSE MARIA SANTIAGO, 493 CEP: 65110000 - CENTRO

Telefone: (98)81258982

Município: SAO JOSE DE RIBAMAR

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria, substanciado pelos artigos 240 a 242, da lei nº 7.799, de 19/12/2002 e disposto no artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional), não constam débitos relativos aos tributos estaduais, administrados por esta Secretaria, em nome do sujeito passivo acima identificado. Ressalvado, todavia, à Fazenda Pública Estadual o direito da cobrança de dívidas que venham a ser apuradas e não alcançadas pela decadência.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 21/02/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Débito".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 31/10/2022 15:47:46



**GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DA FAZENDA**



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÍVIDA ATIVA

Nº Certidão: 070113/22

Data da

07/10/2022 16:30:52

Inscrição Estadual: 126984867

CPF/CNPJ: 26440097000147

Razão Social: ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI

Endereço: RUA JOSE MARIA SANTIAGO, 493 CEP: 65110000 - CENTRO

Telefone: (98)81258982

Município: SAO JOSE DE RIBAMAR

UF: MA

Certificamos que, após a realização das consultas procedidas no sistema desta Secretaria e na forma do disposto do artigo 156, da lei nº 2.231, de 29/12/1962, substanciado pelos artigos 240 a 242 da lei nº 7.799, de 19/12/2002, bem como prescreve o artigo 205 da lei nº 5.172, de 25 de outubro de 1966 (Código Tributário Nacional) não constam débitos inscritos na Dívida Ativa, em nome do sujeito passivo acima identificado.

Validade da Certidão: 120 (cento e vinte) dias: 04/02/2023.

A autenticidade desta certidão deverá ser confirmada no endereço:

<http://portal.sefaz.ma.gov.br/>, clicando no item "Certidões" e em seguida em "Validação de Certidão Negativa de Dívida Ativa".

CERTIDÃO EMITIDA GRATUITAMENTE.

Data Impressão: 31/10/2022 15:50:08

PREFEITURA DE SAO JOSE DE RIBAMAR - (98) 3224-6825

DATA DE EMISSÃO: 26/10/2022



PREFEITURA DE SAO JOSE DE RIBAMAR
GOVERNO MUNICIPAL

Fls **0194**
Proc. Nº **028/22**
Ass.

PARA VALIDAÇÃO DESTA DOCUMENTO ACESSO O SITE
PREFEITURA MODERNA.COM.BR, ESCOLHA SUA PREFEITURA,
ACESSA VALIDAÇÃO E INFORME O Nº DA CERTIDÃO.

**CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS RELATIVOS A CRÉDITOS
TRIBUTÁRIOS MUNICIPAIS E À DÍVIDA ATIVA**

Nº 0010450

Informações do Contribuinte		
CÓDIGO CMC 2648148	TÍTULO ESTABELECIMENTO ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI	CPF / CNPJ 26.440.097/0001-47

Endereço do Contribuinte			
ENDEREÇO RUA RUA JOSE MARIA SANTIAGO		NÚMERO 493	
NÚMERO CEP 65110000	MUNICÍPIO - UF SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA	NOME EDIFÍCIO	APTO / SALA

Informações do Requerente		
Nº DE DOCUMENTO 97666432372	NOME DO REQUERENTE Raimundo Inácio de Figueiredo Neto	FINALIDADE Licitações
OBSERVAÇÕES		

Data de Emissão: 26/10/2022	Data de Validade: 24/01/2023
------------------------------------	-------------------------------------

De acordo com a Lei Complementar nº 02, de 30 de Dezembro de 2002, que institui o Código Tributário deste município, CERTIFICAMOS QUE, revendo os assentos do Cadastro de Débitos Fiscais desta data, inexistem débitos relativos a tributos municipais impeditivos desta certidão, em nome do contribuinte acima descrito.

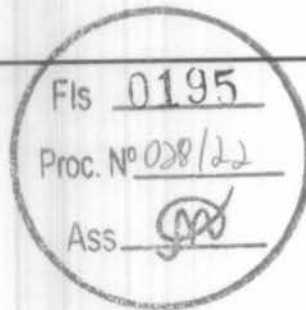
A Prefeitura Municipal de São José de Ribamar ressalva seu direito de inscrever e cobrar eventuais débitos que vierem a ser apurados, mesmo referente ao período anterior a emissão da presente certidão.

NADA MAIS havendo, o referido é verdade do que dou fé.

São José do Ribamar (MA), 26 de Outubro de 2022

RUA ARTUR AZEVEDO - (98) 3224-6825

DATA DE EMISSÃO: 26/10/2022



PREFEITURA DE SÃO JOSÉ DE RIBAMAR
SECRETARIA MUNICIPAL DA RECEITA E FISCALIZAÇÃO URBANÍSTICA

2022

ALVARÁ DE LICENÇA E FUNCIONAMENTO

FINALIDADE: FUNCIONAMENTO DE ESTABELECIMENTO

Nº 01853

INFORMAÇÕES CADASTRAIS

CMC - TÍTULO ESTABELECIMENTO

2648148 - ADM SERVICOS

Nº CPF / CNPJ

26.440.097/0001-47

NOME EMPRESARIAL

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

DATA ABERTURA

01/10/2016

LOGRADOURO

RUA RUA JOSÉ MARIA SANTIAGO

Nº IMÓVEL

493

NOME BAIRRO

CENTRO

Nº CEP

65110000

EDIFÍCIO

APTO / SALA

MUNICÍPIO - UF

SÃO JOSÉ DE RIBAMAR / MA

OBSERVAÇÕES

CONVERSÃO CADASTRO MERCANTIL - 24/11/2021

COMPLEMENTO

CNAE - ATIVIDADE

4120-4/00 CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

ATIVIDADE(S) SECUNDÁRIA(S)

- | | |
|------------------|---|
| 4211-1/01 | CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS |
| 4213-8/00 | OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRACAS E CALÇADAS |
| 4222-7/01 | CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCE |
| 4292-8/01 | MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS |
| 4311-8/01 | DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS |
| 4313-4/00 | OBRAS DE TERRAPLENAGEM |
| 4321-5/00 | INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA |
| 4322-3/01 | INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS |
| 4330-4/02 | INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL |
| 4399-1/05 | PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA |

RESTRIÇÕES

Este contribuinte está autorizado a desenvolver as atividades acima elencadas e firma compromisso, sob as penas da lei, de que conhece e atende os requisitos legais exigidos para funcionamento e exercício das atividades econômicas constantes do objeto social, no que respeita ao uso e ocupação do solo, as atividades domiciliares e restrições ao uso de espaços públicos, acessibilidade e de segurança sanitária, ambiental e de prevenção contra incêndios e pânico. O contribuinte reconhece que o não atendimento a estes requisitos acarretará a suspensão e a cassação subsequente do Alvará de Funcionamento, nos termos da legislação vigente.

Data Emissão: 13/06/2022

Validade: 31/12/2022

**ESTE ALVARÁ DEVE SER AFIXADO EM LOCAL VISÍVEL E
ACESSÍVEL À FISCALIZAÇÃO.**



TJMA
TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO MARANHÃO

PODER JUDICIÁRIO DO ESTADO DO MARANHÃO
Corregedoria Geral da Justiça
Secretaria Judicial de Distribuição de São José de Ribamar



CERTJUDONE-SJDSJR - 2142022

Código de validação: A0DB056300

Número da guia: 22057201001366728.

CERTIDÃO DE FALÊNCIA

CERTIFICO a requerimento da parte interessada, que buscando em nossos arquivos dos feitos relacionados a **Falência, Concordata, Recuperação Judicial e Insolvência Civil**, por meio dos Sistemas Themis PG e PJe, a partir do 2º (segundo) dia do mês de janeiro do ano de 2012 (dois mil e doze) até a presente data, **NÃO EXISTIR processos** contra **ADM SERVICOS E CONSTRUcoes EIRELI, CNPJ nº. 26.440.097/0001-47.**

Certifico finalmente, que esta Secretaria de Distribuição é a única existente no Termo Judiciário de São José de Ribamar. O referido é verdade, me reporto e dou fé. Dada e passada a presente na Secretaria Judicial de Distribuição do Termo Judiciário de São José de Ribamar, da Comarca da Ilha, Estado do Maranhão.

OBSERVAÇÕES:

1. O CPF/CNPJ constantes nas certidões foram informados pelo solicitante. Sua titularidade deverá ser conferida pelo interessado e destinatário;
2. Esta certidão abrange somente as Varas Comuns do Termo Judiciário de São José de Ribamar – MA, com pesquisa nos sistemas THEMISPG e PJE e pelo período de 10 (dez) anos;
3. Esta certidão terá validade de 60 (sessenta) 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).

MAILSON RUBEM PESTANA PEREIRA
Secretário Judicial de Distribuição de Entrância Intermediária
Secretaria Judicial de Distribuição de São José de Ribamar
Matrícula 157958

Documento assinado. SÃO JOSÉ DE RIBAMAR, 31/10/2022 10:35 (MAILSON RUBEM PESTANA PEREIRA)



CERTJUDONE-SJDSJR - 2142022 / Código: A0DB056300
Valide o documento em www.tjma.jus.br/validadoc.php

Antes de imprimir pense em sua responsabilidade com o meio ambiente.
#ConsumoConsciente

Balanco Patrimonial

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Endereço: R JOSE MARIA SANTIAGO, 493 , CENTRO, SAO JOSE DE RIBAMAR - MA 65110-000

CNPJ: 26440097000147 Inscr. Estadual: 126984867 NIRE: 21600044481 EM: 27/10/2016

Balanco Realizado em: 31/12/2021

Fls 0197

Proc. Nº 028/22

Ass. 

ATIVO		PASSIVO	
Histórico	Saldo Atual	Histórico	Saldo Atual
<u>ATIVO</u>	1.241.834,88	<u>PASSIVO e PATRIMÔNIO LÍQUIDO</u>	1.241.834,88
<u>ATIVO CIRCULANTE</u>	967.283,48	<u>PASSIVO CIRCULANTE</u>	141.663,22
<u>CAIXA E EQUIVALENTES DE CAIXA</u>	787.807,71	<u>OBRIGAÇÕES A CURTO PRAZO</u>	141.663,22
<u>NUMERÁRIOS</u>	787.807,71	<u>CONTROLE DE FORNECEDORES</u>	3.960,30
<u>CRÉDITOS A CURTO PRAZO</u>	179.475,77	<u>IMPOSTOS E TRIBUTOS FEDERAIS</u>	136.972,03
<u>CONTROLE DE CLIENTES</u>	179.475,77	<u>IMPOSTOS E TRIBUTOS TRABALHISTAS</u>	392,00
<u>ATIVO NÃO CIRCULANTE</u>	274.551,40	<u>OBRIGAÇÕES COM FUNCIONÁRIOS</u>	338,89
<u>IMOBILIZADOS MATRIZ/FILIAIS</u>	268.551,40	<u>PATRIMÔNIO LÍQUIDO</u>	1.100.171,66
<u>CONTROLE DE IMOBILIZADOS</u>	308.020,00	<u>CAPITAL SOCIAL</u>	250.000,00
<u>(-) DEPRECIACÕES</u>	39.468,60	<u>CAPITAL SOCIAL REALIZADO</u>	250.000,00
<u>BENS INTAGÍVEIS</u>	6.000,00	<u>RESULTADOS</u>	850.171,66
<u>CONTROLE DE INTANGÍVEIS</u>	6.000,00	<u>RESULTADOS</u>	850.171,66

TERMOS DE DECLARAÇÃO:

Em cumprimento ao que determina o parágrafo 2º do Artigo 1.184 do Código Civil Brasileiro, Lei 10.406 de 10/01/2002, em conformidade com a NBC TG 1000 – Contabilidade para Pequenas e Médias Empresas, aprovada pela Resolução CFC 1.255/09, assinamos o presente termo de responsabilidade relativo à fidelidade e a realidade dos saldos das contas aqui lavradas, consoante às exigências do Art.1.188 do mesmo código. Os registros do exercício foram realizados com amparo em documentação competente, repassada ao profissional encarregado da escrita contábil, este na qualidade de preposto dos sócios da empresa. O Inventário físico dos elementos patrimoniais (qualitativo e quantitativo) e o inventário de mercadorias e suas pertinentes avaliações, foram sob direta responsabilidade do empresário signatário deste termo.

RESPONSABILIDADES DO PROFISSIONAL CONTÁBIL:

"Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas refletem a documentação que me foi entregue, que são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas."

RESPONSABILIDADES DO EMPRESÁRIO:

"Declaro, sob as penas da lei, que as informações aqui contidas são verdadeiras e me responsabilizo por todas elas."

SAO JOSE DE RIBAMAR – MA, 31 de dezembro de 2021.

CONTADOR: VALDEREDO NEVES DOS SANTOS

CPF: 810.396.623-15

CRC/ MA- 008319/O-6

TITULAR: MÁRIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

CPF: 04484209373

Demonstração de Resultado de Exercício

Num. Folha 1

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
 Cidade: SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA
 CNPJ: 26.440.097/0001-47 - Período: 01/01/2021 a 31/12/2021

Fls 0198

Proc. Nº 028/22

Ass.  Valor

Conta	Histórico	
3.0.0.00.000	<u>RECEITAS</u>	958.188,10
3.1.0.00.000	<u>RECEITA OPERACIONAL BRUTA</u>	1.097.016,73
3.1.2.00.000	<u>RECEITA DE SERVIÇOS PRESTADOS</u>	1.097.016,73
3.1.2.04.000	<u>RECEITA DE SERVIÇOS PRESTADOS</u>	1.097.016,73
3.2.0.00.000	<u>(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</u>	138.828,63
3.2.1.00.000	<u>(-) DEDUÇÕES DA RECEITA BRUTA</u>	138.828,63
3.2.1.01.000	<u>(-) IMPOSTOS, TAXAS E CONTRIBUIÇÕES</u>	138.828,63
	<u>RECEITA LÍQUIDA</u>	958.188,10
5.0.0.00.000	<u>CUSTOS</u>	101.889,03
5.4.0.00.000	<u>CUSTOS COM SERVIÇOS</u>	101.889,03
5.4.1.00.000	<u>CUSTOS COM SERVIÇOS</u>	101.889,03
5.4.1.01.000	<u>CUSTOS COM SERVIÇOS</u>	101.889,03
	<u>RESULTADO BRUTO OPERACIONAL</u>	856.299,07
4.0.0.00.000	<u>DESPESAS</u>	77.592,81
4.1.0.00.000	<u>DESPESAS OPERACIONAIS</u>	77.592,81
4.1.1.00.000	<u>DESPESAS OPERACIONAIS</u>	7.314,61
4.1.1.02.000	<u>DESPESAS TRABALHISTAS</u>	3.155,31
4.1.4.00.000	<u>DESPESAS ADMINISTRATIVAS</u>	70.278,20
4.1.4.02.000	<u>DESPESAS ADMINISTRATIVAS GERAIS</u>	70.278,20
	<u>RESULTADO LÍQUIDO OPERACIONAL</u>	782.706,26
6.0.0.00.000	<u>RESULTADO do EXERCÍCIO</u>	778.706,26
6.1.0.00.000	<u>RESULTADO DO EXERCÍCIO</u>	778.706,26
6.1.1.00.000	<u>RESULTADO DO EXERCÍCIO</u>	778.706,26
6.1.1.01.000	<u>RESULTADO DO EXERCÍCIO</u>	778.706,26
	<u>RESULTADO LÍQUIDO DO EXERCÍCIO</u>	778.706,26

SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA, 31 de dezembro de 2021.

Titular: Mário Osvaldo Dutra de Freitas
 CNPJ/CPF: 044.842.093-73

CONTADOR: VALDEREDO NEVES DOS SANTOS
 CPF: 810.396.623-15
 CRC/ MA: 008319/O-6

Análise de Balanço no Período 31/12/2021



VALDEREDO NEVES
CONSTRUTORA COM. E SER.

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 26440097000147

Cidade: SAO JOSE DE RIBAMAR - MA

Endividamento total da Empresa $ET = (PC + ELP) / AT$			Garantia de Capital de Terceiros $GT = PL / (PC + ELP)$			Imobilização do Capital Próprio $ICP = ANC / PL$		
Passivo Total (PC + ELP):	Ativo Total (AT):	Resultado (ET):	Patrimônio Líquido (PL):	Passivo Total (PC + ELP):	Resultado (GT):	Ativo Não Circulante (ANC):	Patrimônio Líquido (PL):	Resultado (ICP):
141.663,22	1.241.834,88	0,1141	1.100.171,66	141.663,22	7,7661	274.551,40	1.100.171,66	0,2496

Liquidez Geral $LG = (AC + RLP) / (PC + ELP)$					Capital Circulante Líquido (Capital de Giro) CCL $= AC - PC$			Liquidez Imediata $LI = D / PC$		
Ativo Circul (AC):	R. Longo Prazo (RLP):	Passivo Circulante (PC):	Exigível L. Prazo (ELP):	Resultado (LG):	Ativo Circulante (AC):	Passivo Circ. (PC):	Resultado (CCL):	Disponibilidades (D):	Passivo Circulante (PC):	Resultado (LI):
967.283,48	0,00	141.663,22	0,00	6,8280	967.283,48	141.663,22	825.620,26	179.475,77	141.663,22	1,2669

Liquidez Seca $= (AC - Est) / PC$				Liquidez Corrente $LC = AC / PC$			Rotação do Capital Circulante Líquido $RLC = VB / (CU + CLF)$			
Ativo Circul (AC):	Estoques (Est):	Passivo Circulante (PC):	Resultado (LS):	Ativo Circulante (AC):	Passivo Circ. (PC):	Resultado (LC):	Venda Bruta (VB):	Cap. Circ. Inicial (CU):	Cap. Circ. Final (CLF):	Resultado (RLC):
967.283,48	0,00	141.663,22	6,8280	967.283,48	141.663,22	6,8280	1.097.016,73	167.445,40	825.620,26	2,2094

Índice de Solvência Geral $= AT / PC + PELP$										
Ativo Total:	Passiv Circulante:	Exigível Longo Praz	Resultado (SG)							
1.241.834,88	141.663,22	0,00	8,7661							

SAO JOSE DE RIBAMAR - MA, 31 de dezembro de 2021.

Mário Osvaldo Dutra de Freitas
CNPJ/CPF: 04484209373

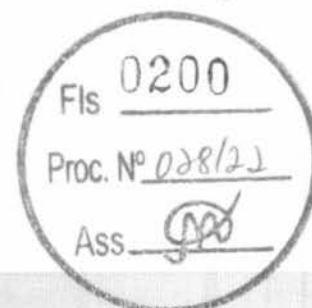
Página: 1 de 1

VALDEREDO NEVES DOS SANTOS
CNPJ/CPF: 81039662315



Notas Explicativas

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI - CNPJ: 26.440.097/0001-47
Inscr. Estadual: 12.698486-7 Cidade: SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA - Período: 01/01/2021 a 31/12/2021



Data	Assunto
31/12/2021	Notas Explicativas das Demonstrações Contábeis

Nota 1 - Contexto Operacional

A empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI é uma Empresa INDIVIDUAL DE RESPONSABILIDADE LIMITADA, com sede e foro na Rua José Maria Santiago, nº 493, Centro, São José de Ribamar, Maranhão, CEP: 65.110-000, tendo como objeto social 41.20-4-00 - Construção de edifícios, com início de atividades em 27/10/2016.

Nota 2 - Base de Preparação e Apresentação das Demonstrações Financeiras

A empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI elaborou e está apresentando as suas Demonstrações Contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 de acordo com a ITG 1000 Modelo Contábil para Microempresa e Empresa de Pequeno Porte, emitida pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

Nota 3 - Práticas Contábeis

3.1 - Disponibilidades

Os valores registrados no ativo e no passivo circulante têm liquidez imediata ou vencimento, em sua maioria, em prazos inferiores a três meses.

3.2 - Depreciação

A depreciação foi calculada pelo método linear, de acordo com a vida útil dos bens Nota.

4 - Patrimônio Líquido

4.1 - Divisão do Capital Social

O capital (é) de R\$ 250.000,00 (Duzentos e cinquenta mil reais), em moeda corrente do País, totalmente subscritas e integralizadas.

SÃO JOSÉ DE RIBAMAR - MA, 31 de dezembro de 2022.

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Mário Osvaldo Dutra de Freitas, CPF: 04484209373

VALDEREDO NEVES DOS SANTOS
CPF: 81039662315, CRC: MA- 008319/O-6



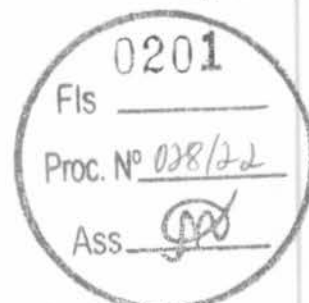
MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 5 de 5



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
04484209373	MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS
81039662315	VALDEREDO NEVES DOS SANTOS

JUCEMA

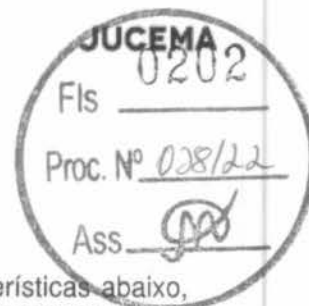
CERTIFICO O REGISTRO EM 24/03/2022 11:20 SOB Nº 20220357129.
PROTOCOLO: 220357129 DE 24/03/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12203714217. CNPJ DA SEDE: 26440097000147.
NIRE: 21600044481. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 24/03/2022.
ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

LARISSA ROCHA DA SILVA
SECRETÁRIA-GERAL
www.empresafacil.ma.gov.br

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



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



TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por NATALIA AMORIM MORAIS, sob a autenticidade nº 12203722430 em 24/03/2022, protocolo 220357374. 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:	ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
Número de Registro:	21600044481
CNPJ:	26440097000147
Município:	São José de Ribamar

Identificação de Livro Digital	
Tipo de Livro:	DIÁRIO
Número de Ordem:	5
Período de Escrituração:	01/01/2021 - 31/12/2021

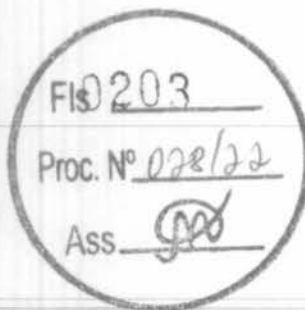
Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
04484209373	MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS	
81039662315	VALDEREDO NEVES DOS SANTOS	MA008319/O-6

JUCEMA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 24/03/2022 12:49 SOB Nº 20220357374.
PROTOCOLO: 220357374 DE 22/03/2022. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12203722430. NIRE: 21600044481.
ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

NATALIA AMORIM MORAIS
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 24/03/2022
empresafacil.ma.gov.br

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



TERMO DE ABERTURA

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem deste livro: 005	Quantidade de páginas: 040 Quarenta	Num. Página 001
-------------------------------------	--	--------------------

Razão Social:

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Endereço:

R JOSE MARIA SANTIAGO

Número:

493

Complemento:

Bairro:

CENTRO

Município:

SAO JOSE DE RIBAMAR

Estado:

MA

CEP:

65110-000

Órgão de Registro:

JUCEMA

Data Registro:

27/10/2016

Número de Registro:

21600044481

CNPJ:

26440097000147

Inscrição Estadual:

126984867

Inscri Municipal:

264.814-8

Data de encerramento do Exercício Social:

31/12/2021

Contém este livro 040 Páginas, numeradas automaticamente e seguidamente pelo sistema eletrônico de dados do Nº 001 ao Nº 040, que servirá para as operações próprias do estabelecimento acima identificado.

SAO JOSE DE RIBAMAR - MA, 1 de janeiro de 2021

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Titular: Mário Osvaldo Dutra de Freitas

CPF: 035.024.863-01

CONTADOR: VALDEREDO NEVES DOS SANTOS

CPF: 810.396.623-15

CRC/ MA- 008319/O-6

TERMO DE ENCERRAMENTO

Fls 0204

Proc. Nº 028/22

Ass. 

LIVRO DIÁRIO

Número de Ordem deste livro: 005	Quantidade de páginas: 040 Quarenta	Num. Página 040
-------------------------------------	--	--------------------

Razão Social:

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Endereço:

R JOSE MARIA SANTIAGO

Número:

493

Complemento:

Bairro:

CENTRO

Município:

SAO JOSE DE RIBAMAR

Estado:

MA

CEP:

65110-000

Órgão de Registro:

JUCEMA

Data Registro:
27/10/2016Número de Registro:
21600044481CNPJ:
26440097000147Inscrição Estadual:
126984867Inscri Municipal:
264.814-8

Período de escrituração:

01/01/2021 a 31/12/2021

Contém este livro 040 Páginas, numeradas automaticamente e seguidamente pelo sistema eletrônico de dados do N° 001 ao N° 040, que serviu para as operações próprias do estabelecimento acima identificado.

SAO JOSE DE RIBAMAR - MA, 31 de dezembro de 2021

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Titular: Mário Osvaldo Dutra de Freitas

CPF: 035.024.863-01

CONTADOR: VALDEREDO NEVES DOS SANTOS

CPF: 810.396.623-15

CRC/ MA- 008319/O-6



MINISTÉRIO DA ECONOMIA

Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 41 de 41



ASSINATURA ELETRÔNICA

Certificamos que o ato da empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
04484209373	MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS
81039662315	VALDEREDO NEVES DOS SANTOS

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 24/03/2022 12:49 SOB Nº 20220357374.
PROTOCOLO: 220357374 DE 22/03/2022. NIRE: 21600044481.
ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

JUCEMA

NATALIA AMORIM MORAIS
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 24/03/2022
empresafacil.ma.gov.br

57



**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O **CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO** certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : VALDEREDO NEVES DOS SANTOS
REGISTRO..... : MA-008319/O-6
CATEGORIA..... : TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF..... : ***.396.623-**

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

Emissão: MARANHÃO, 24/08/2022 as 11:29:19.

Válido até: 22/11/2022.

Código de Controle: 654884.

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



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

CREA-MA

Nº 875497/2022
Emissão: 02/11/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: WZy18

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Interessado(a)

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 26.440.097/0001-47

Registro: 0005368898

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 250.000,00

Data do Capital: 24/01/2017

Faixa: 3

Objetivo Social: 41.20-4-00 - CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS

7119-7/01 - SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODESIA; 7719-5/99 - LOCAÇÃO DE OUTROS MEIOS DE TRANSPORTE NÃO ESPECIFICADOS ANTERIORMENTE, SEM CONDUTOR (LOCAÇÃO E ALUGUEL DE CAMINHÃO SEM CONDUTOR LOCAÇÃO DE ALUGUEL DE CAMINHÃO SEM MOTORISTA ARRENDAMENTO DE CAMINHÃO SEM OPÇÃO DE COMPRA ALUGUEL E LOCAÇÃO DE ONIBUS SEM CONDUTOR ALUGUEL E LOCAÇÃO DE ONIBUS SEM MOTORISTA ARRENDAMENTO DE ONIBUS SEM OPÇÃO DE COMPRA; 4311-8/01 - DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; 7112-0/00 - SERVIÇOS DE ENGENHARIA; 4923-0/02 - SERVIÇO DE TRANSPORTE DE PASSAGEIROS - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS COM MOTORISTA; 4211-1/01 - CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; 7711-0/00 - LOCAÇÃO DE AUTOMÓVEIS SEM CONDUTOR; 7111-1/00 - SERVIÇOS DE ARQUITETURA; 7119-7/03 - SERVIÇOS DE DESENHO TÉCNICO RELACIONADOS A ARQUITETURA E ENGENHARIA; 4292-8/01 - MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; 4321-5/00 - INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; 4330-4/02 - INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; 7732-2/01 - ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; 8130-3/00 - ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; 4213-8/00 - OBRAS DE URBANIZAÇÃO - RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; 4222-7/01 - CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; 4311-8/02 - PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; 4313-4/00 - OBRAS DE TERRAPLENAGEM; 4399-1/05 - PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POCOS DE ÁGUA; 3811-4/00 - COLETA DE RESÍDUOS NÃO-PERIGOSOS; 4924-8/00 - TRANSPORTE ESCOLAR; 9603-3/01 - GESTÃO E MANUTENÇÃO DE CEMITÉRIOS; 4322-3/01 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; 8129-0/00 - ATIVIDADES DE LIMPEZA NÃO ESPECIFICADAS ANTERIORMENTE (LIMPEZA DE RUAS E LOGRADOUROS CAPINAGEM DE RUAS E LOGRADOUROS); 4299-5/01 - CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; 4312-6/00 - PERFURAÇÕES E SONDAGENS; 4329-1/04 - MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; 4330-4/01 - IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; 4330-4/04 - SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; 4330-4/99 - OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO (REBOCO, CONTRA-PISO, ASSENTAMENTO CERÂMICO, REVESTIMENTO CERÂMICO, ASSENTAMENTO DE PEDRAS DE MÁRMORES E GRANITOS); 4399-1/01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; 4399-1/03 - OBRAS DE ALVENARIA; 2330-3/01 - FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA; 4211-1/02 - PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; 4391-6/00 - OBRAS DE FUNDAÇÕES; 4399-1/04 - SERVIÇOS DE OPERAÇÃO E FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA TRANSPORTE E ELEVação DE CARGAS E PESSOAS PARA USO EM OBRAS.

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

Endereço Matriz: RUA JOSÉ MARIA SANTIAGO, 493, CENTRO, SÃO JOSÉ DE RIBAMAR, MA, 65110000

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 26/04/2017

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000537375DDMA

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA

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: 2022 (5/5)

Autos de Infração

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA

Registro: 1114301167

CPF: 051.***.***-36

Data Início: 06/06/2019





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

CREA-MA**Nº 875497/2022**

Emissão: 02/11/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: WZy18

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA

ENGENHEIRA AMBIENTAL

Atribuição: ART 2 DA RES 447 DE 22/09/2000, DO CONFEA

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

**Sócios**

Sócio: MÁRIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

CPF: 044.***.***-73

Função: EMPRESÁRIO





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

CREA-MA

Nº 868269/2022

Emissão: 13/06/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: cD964

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: LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA

Registro: 1114301167

CPF: 051.994.963-36

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

Data de registro: 22/04/2015

Título(s)**GRADUAÇÃO**

ENGENHEIRA AMBIENTAL

Atribuição: ART 2 DA RES 447 DE 22/09/2000, DO CONFEA

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITÁRIO DO MARANHÃO

ENGENHEIRA CIVIL

Atribuição: ART. 7º DA RESOLUÇÃO 218/1973 DO CONFEA

Instituição de Ensino: CENTRO UNIVERSITÁRIO DO MARANHÃO

Data de Formação: 15/01/2018

Descrição

CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA

Informações / Notas

- A falsificação deste documento constitui-se em crime previsto no Código Penal Brasileiro, sujeitando o(a) autor(a) à respectiva ação penal.
- CERTIFICAMOS que caso ocorra(m) alteração(ões) no(s) elemento(s) contido(s) neste documento, esta Certidão perderá a sua validade para todos os efeitos.
- Esta certidão perderá a validade, caso ocorra qualquer alteração posterior dos elementos cadastrais nela contidos.
- Válido em todo território nacional.

Última Anuidade Paga

Ano: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Registro: 0005368898

CNPJ: 26.440.097/0001-47

Data Início: 06/06/2019

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSÁVEL TÉCNICO

Fls 0209

Proc. Nº 028/2d

Ass.





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

CREA-MA

ART CARGO-FUNÇÃO
Nº MA20190256354

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA

Título profissional: ENGENHEIRA CIVIL, ENGENHEIRA AMBIENTAL

RNP: 1114301167

Registro: 1114301167MA

2. Contratante

Contratante: A DE M ARAUJO EIRELI

RUA JOSE MARIA SANTIAGO

Complemento:

Cidade: SÃO JOSÉ DE RIBAMAR

País: Brasil

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Privado

Ação Institucional: Outros

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 26.440.097/0001-47

Nº: 493

CEP: 65110000

Fls 0210

Proc. Nº 028/22

Ass.

3. Vínculo Contratual

Unidade administrativa: A DE M ARAUJO EIRELI

RUA JOSE MARIA SANTIAGO

Complemento:

Cidade: SÃO JOSÉ DE RIBAMAR

Data de Início: 08/05/2019

Tipo de vínculo: EMPREGADO

Identificação do cargo/função:

Bairro: CENTRO

UF: MA

Nº: 493

CEP: 65110000

Previsão de término: Não especificado

4. Atividade Técnica

1000 - OUTRA

45 - DESEMPENHO DE FUNÇÃO TÉCNICA > OBRAS E SERVIÇOS - CARGO/FUNÇÃO > #3367 - VÍNCULO TÉCNICO COM A EMPRESA (DESEMPENHO DE CARGO/FUNÇÃO TÉCNICA DENTRO DA EMPRESA)

Quantidade

10,00

Unidade

h/sem

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deverá proceder a baixa desta ART

5. Observações

CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ENGENHARIA

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 INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local

de

data

de

LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA - CPF: 051.994.983-36

A DE M ARAUJO EIRELI - CNPJ: 26.440.097/0001-47

9. Informações

- * A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.
- * A autenticidade deste documento pode ser verificada no site www.crea-ma.org.br ou www.confea.org.br
- * A guarda da via assinada da ART será de responsabilidade do profissional e do contratante com o objetivo de documentar o vínculo contratual.

10. Valor

Valor da ART: R\$ 85,96

Registrada em: 16/05/2019

Valor pago: R\$ 85,96

Nosso Número: 8302033199

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: W75cd
Impresso em: 01/06/2020 às 20:19:00 por: , lp: 177.47.95.30

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300

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





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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200314305

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à
MA20190306946

0211

1. Responsável Técnico

LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL, ENGENHEIRA AMBIENTAL**

RNP: 1114301167

Registro: 1114301167MA

Fis

Proc. Nº 028/22

Ass.

Empresa contratada: **A DE M ARAUJO EIRELI EPP**

Registro: 0005368898-MA

2. Dados do Contrato

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MONÇÃO**

PRAÇA PRESIDENTE KENNEDY

Complemento:

Cidade: **MONÇÃO**

Bairro: **CENTRO**

UF: **MA**

CPF/CNPJ: 06.190.243/0001-16

Nº: **SN**

CEP: 65360000

Contrato: **226/2019**

Celebrado em: **23/08/2019**

Valor: **R\$ 932.008,21**

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

Ação Institucional: **Outros**

Situação: **BAIXA DE ART**

Atendido: **SIM**

Data da Solicitação: **23/05/2020**

Data do Atendimento:

Motivo: **CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO**

3. Dados da Obra/Serviço

PRAÇA PRESIDENTE KENNEDY

Complemento:

Cidade: **MONÇÃO**

Data de Início: **23/08/2019**

Previsão de término: **17/08/2020**

Coordenadas Geográficas: **-3.481790, -45.250132**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MONÇÃO**

CPF/CNPJ: 06.190.243/0001-16

4. Atividade Técnica

7 - EXECUÇÃO

	Quantidade	Unidade
57 - REFORMA > #A0131 - ESCOLA	14,00	un
57 - REFORMA > #A0130 - PINTURA	680,00	m²
57 - REFORMA > #A0132 - REVESTIMENTO	1.200,00	m²
57 - REFORMA > #A0307 - CONCRETO USINADO	6,00	m³
57 - REFORMA > #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS	30,00	un
57 - REFORMA > #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS	30,00	un
57 - REFORMA > #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO	4,00	m³

5. Observações

Reforma e ampliação das escolas abaixo relacionadas da zona rural do Município de Monção - MA E.M RAIMUNDO SILVA - POVOADO VILA ESPERANÇA E.M. MARIA LUCIA CORDEIRO - POVOADO CORDEIRO E.M. MARCULINO PINHEIRO - POVOADO CAMUNHENGUA E.M. RICARDO LEMOS - POVOADO GAMELA E.M. DOM PEDRO I - POVOADO BANANAL E.M. AQUILES LISBOA - POVOADO JABUTI E.M. CONRADO PEREIRA - POVOADO MORADA NOVA BAIXA DO ARROZ E.M. RAIMUNDO LEMOS - POVOADO MATA BOI ESCOLA EUCLIMA FERREIRA - POVOADO SÃO JOSÉ DOS COCAIS E.M. CORAÇÃO DE JESUS - POVOADO MARGARIDA ALVES E.M. MARIA RAIMUNDA DA SILVA - POVOADO NOVA MORADA BAIXA DO ARROZ E.M. SÃO JOSÉ - POVOADO OLHO D'ÁGUA E.M. SANTA MARCELINA - POVOADO CURVA DE CAMACAOCÁ E.M. VEREADOR AURINO DA HORA - POVOADO OUTEIRO

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº. 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

- 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 INDICAÇÃO DE ENTIDADE DE CLASSE

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: WZcY5
Impresso em: 28/12/2021 às 20:10:06 por: ip: 168.181.252.163

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300

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





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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20200314305

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à
MA20190306946

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA

LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA - CPF: 051.994.963-36

Local

de

data

PREFEITURA MUNICIPAL DE MONÇÃO - CNPJ: 06.190.243/0001-16

9. Informações

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

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 21/01/2020

Fls 0212

Proc. Nº 028/24

Ass. *[Assinatura]*

[Assinatura]

Engenheiro Civil
Prof.ª Mônica
CPF: 793.656.103-49

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: WZcY5
Impresso em: 28/12/2021 às 20:10:07 por: , ip: 168.181.252.163

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300

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





DECLARAÇÃO DE INDICAÇÃO DO RESPONSÁVEL TÉCNICO
(Sub-item 9.4.6.1.)

PROCESSO N.º 5806/2022
RDC ELETRÔNICO N.º 28/2022

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita no CNPJ sob nº 26.440.097/0001-47, por meio de seu representante legal, declara que a Sra. Lais Roberta Menezes Mouta, Engenheira Civil, inscrita no CONFEA sob o nº 111430116-7, reside na Rua da Alegria nº 205-Bairro São Benedito, CEP: 65110-000 – São José de Ribamar-MA, será o responsável técnico pela prestação do serviço com habilitação comprovada mediante acervo técnico, e desempenhará a função, durante todo prazo contratual.

São José de Ribamar - MA. 09 de novembro de 2022

MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:0448420937
3

Assinado de forma digital por
MARIO OSVALDO DUTRA DE
FREITAS:04484209373
Dados: 2022.11.09 10:37:13
-03'00'

MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

RG nº: 034182342007-3/SSPMA

CPF nº 044.842.093-73

Rua José Mario de Freitas nº 644- Centro

CEP: 65110-000 – São José de Ribamar-MA.

Titular

LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:0519949
6336

Assinado de forma digital
por LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:05199496336
Dados: 2022.11.09
10:37:31 -03'00'

LAÍS ROBERTA MENEZES MOUTA

Engenheira civil registro nº 1114301167/CREA-MA

CPF nº 051.994.963-36



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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

830102/2020

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 **LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA**
Registro: **1114301167MA** RNP: **1114301167**
Título profissional: **ENGENHEIRA AMBIENTAL, ENGENHEIRA CIVIL**

Fis 0214

Proc. Nº 028189

Ass.

Número da ART: **MA20200314305**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **21/01/2020**

Baixada em: **23/05/2020**

Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO**

Participação técnica: **INDIVIDUAL**

Empresa contratada: **A DE M ARAUJO EIRELI EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MONÇÃO**

CPF/CNPJ: **06.190.243/0001-16**

Endereço do contratante: **PRAÇA PRESIDENTE KENNEDY**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **MONÇÃO**

UF: **MA**

CEP: **65360000**

Contrato: **226/2019**

Celebrado em: **23/08/2019**

Valor do contrato: **R\$ 932.008,21**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **PRAÇA PRESIDENTE KENNEDY**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **MONÇÃO**

UF: **MA**

CEP: **65360000**

Coordenadas Geográficas: **-3.481790, -45.250132**

Data de início: **23/08/2019**

Conclusão efetiva: **17/08/2020**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MONÇÃO**

CPF/CNPJ: **06.190.243/0001-16**

Atividade Técnica: **7 - EXECUÇÃO #A0130 - PINTURA 57 - REFORMA 680,00 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0131 - ESCOLA 57 - REFORMA 14,00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #A0132 - REVESTIMENTO 57 - REFORMA 1200,00 metro quadrado; 7 - EXECUÇÃO #A0301 - ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 57 - REFORMA 4,00 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0307 - CONCRETO USINADO 57 - REFORMA 6,00 metro cúbico; 7 - EXECUÇÃO #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS 57 - REFORMA 30,00 unidade; 7 - EXECUÇÃO #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS 57 - REFORMA 30,00 unidade;**

Observações

Reforma e ampliação das escolas abaixo relacionadas da zona rural do Município de Monção - MA E.M RAIMUNDO SILVA - POVOADO VILA ESPERANÇA E.M. MARIA LUCIA CORDEIRO - POVOADO CORDEIRO E.M. MARCULINO PINHEIRO - POVOADO CAMUNHENGHA E.M. RICARDO LEMOS - POVOADO GAMELA E.M. DOM PEDRO I - POVOADO BANANAL E.M. AGUILES LISBOA - POVOADO JABUTI E.M. CONRADO PEREIRA - POVOADO MORADA NOVA BAIXA DO ARROZ E.M. RAIMUNDO LEMOS - POVOADO MATA BOI ESCOLA EUCLIMA FERREIRA - POVOADO SÃO JOSÉ DOS COCAIS E.M. CORAÇÃO DE JESUS - POVOADO MARGARIDA ALVES E.M. MARIA RAIMUNDA DA SILVA - POVOADO NOVA MORADA BAIXA DO ARROZ E.M. SÃO JOSÉ - POVOADO OLHO D'ÁGUA E.M. SANTA MARCELINA - POVOADO CURVA DE CAMACAÇA E.M. VEREADOR AURINO DA HORA - POVOADO OUTEIRO

Informações Complementares

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: 02/06/2020, às 11:49.





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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

830102/2020

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 81 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 830102/2020
02/06/2020, 11:36
2Aa75

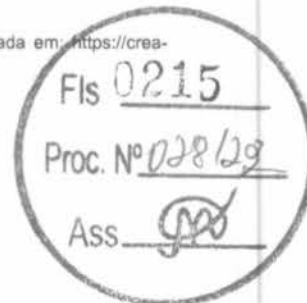
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da 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: 2Aa75



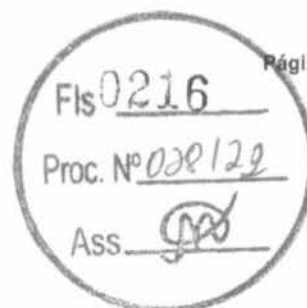


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



Atestamos que A. DE M. ARAUJO EIRELI – EPP inscrita no CNPJ sob o nº 26.440.097/0001-47 foi contratado por **Prefeitura Municipal de Monção** para a realização dos serviços abaixo relacionados com as seguintes características:

DADOS DA OBRA:

1. Contrato nº 226/2019;
2. Tomada de Preços Nº 23/2019/CCL
3. Objeto do contrato (contratação de empresa especializada na reforma e ampliação de escolas da zona rural do município de Monção/MA.);
4. Endereço (Monção-MA):
5. Empresa contratada (A. DE M. ARAUJO EIRELI – EPP, CNPJ: 26.440.097/0001-47);
6. Contratante (Prefeitura Municipal de Monção, CNPJ: 06.190.243/0001-16);
7. Proprietário (Prefeitura Municipal de Monção, CNPJ: 06.190.243/0001-16)
8. ART OBRA / SERVIÇO Nº MA20200314305
9. Data de início da Obra: 23/08/2019
10. Data de conclusão da Obra: 23/12/2019
11. Responsável Técnico (Engenheira Civil, Lais Roberta Menezes Mouta, RNP: 1114301167);
12. Atividades executadas sob a sua responsabilidade técnica:

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0	E. M. Raimundo Silva - Povoado Vila Esperança		
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1.1	Placa indicativa da obra	m²	6,00
1.1.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
1.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
1.2.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,35
1.2.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	63,33
1.2.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
1.3	MOVIMENTO DE TERRAS		
1.3.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	3,30
			21.884,22
1.4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
1.4.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,30

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fls 0217

Proc. Nº 08122

Ass

Página 4/83

1.4.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,23
1.4.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espora pilares	m³	0,79
1.4.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	4,18
1.4.5	Vigas e Cintas em concreto armado FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	2,13
1.5	PAREDES E PAINEIS		
1.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	185,46
1.6	COBERTURA		
1.6.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	251,87
1.6.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	64,24
1.6.3	Trama de madeira composta por ripas, calibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	22,27
1.6.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	22,27
1.6.5	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaramduba, angelim ou equivalente da região	m	7,30
1.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
1.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	150,00
1.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	12,00
1.7.3	Interruptor 02 seções simples	un	1,00
1.7.4	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	5,00
1.7.5	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	4,50
1.7.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	4,50
1.8	REVESTIMENTO		
1.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m³	370,92
1.8.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	73,36
1.8.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	347,56
1.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	63,33
1.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	10,03
1.9	PAVIMENTAÇÃO		
1.9.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	90,42
1.9.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	90,42
1.10	ESQUADRIAS		
1.10.1	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	6,00
1.10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

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: 02/06/2020, às 11:49.





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



1.10.3	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90
1.10.4	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,88
1.10.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	2,10
1.10.6	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,24
1.11	INSTALAÇÃO HIDRAULICA E SANITÁRIA		
1.11.1	Sifão do tipo flexível em PVC 1" x 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	1,00
1.12	LOUÇAS E METAIS		
1.12.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
1.12.2	Pepeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	4,00
1.12.3	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	4,00
1.12.4	Assento plástico para vaso	un	4,00
1.12.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
1.12.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
1.12.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
1.12.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
1.13	PINTURA		
1.13.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	917,84
1.13.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	75,88
1.13.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	70,94
1.13.4	Pintura do nome da escola	m²	2,45
1.13.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
1.14	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
1.14.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	2,22
1.14.2	Aterro apiloado com material local	m²	0,80
1.14.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	6,00
1.14.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	6,00
1.15	LIMPEZA		
1.15.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	215,17
2.0	E. M. Maria Lúcia Cordeiro - Povoado Cordeiro		
2.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
2.1.1	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	45,45
2.1.2	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
2.1.3	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	2,31
2.1.4	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	3,99

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



2.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
2.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	1,96
2.2.2	Aterro apiloado com material local	m³	1,53
2.3	INFRAESTRUTURA		
2.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	1,21
2.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,91
2.3.3	Concreto armado fck 20 Mpa para blocos	m³	0,14
2.3.4	Cinta de amarração inferior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,15
2.3.5	Impermeabilização de estruturas enterradas (vigas baldrame), com tinta asfáltica, duas demãos	m²	11,07
2.4	SUPERESTRUTURA		
2.4.1	Pilares em concreto armado FCK=20A incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,32
2.4.2	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,15
2.5	COBERTURA		
2.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	63,69
2.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	23,08
2.5.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	11,81
2.5.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	11,81
2.6	FORRO		
2.6.1	Forro de PVC	m²	4,18
2.7	PAREDES E PAINÉIS		
2.7.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	33,65
2.7.2	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	1,28
2.8	REVESTIMENTO		
2.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	67,30
2.8.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	11,60
2.8.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	73,65
2.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	7,79
2.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,81
2.9	PAVIMENTAÇÃO		
2.9.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	7,66
2.9.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	53,25
2.9.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	53,25

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



2.9.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	45,62
2.9.5	Calçada de proteção em alvenaria, com lastro de concreto e piso cimentado	m²	0,46
2.10	ESQUADRIAS		
2.10.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
2.10.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 70x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
2.10.3	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	1,00
2.10.4	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	1,04
2.10.5	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,20
2.11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
2.11.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
2.11.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	6,00
2.11.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
2.11.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
2.11.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica - fornecimento e instalação	un	1,00
2.11.6	Ponto elétrico no teto	un	2,00
2.11.7	Ponto elétrico na parede	un	2,00
2.12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
2.12.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	5,00
2.12.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
2.12.3	Registro de gaveta com canopla 3/4"	un	2,00
2.13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
2.13.1	Colocação de pontos sanitários	un	5,00
2.13.2	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
2.13.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
2.14	PINTURA		
2.14.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	259,60
2.14.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	29,01
2.14.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	30,24
2.14.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
2.14.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
2.14.6	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento resiste alto registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



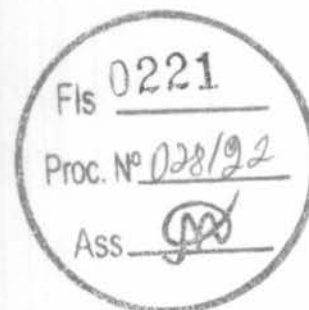


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



2.15	LOUÇAS E METAIS		
2.15.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
2.15.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
2.15.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
2.15.4	Bancada de granito cirza polido - fornecimento e instalação	m²	1,23
2.15.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
2.15.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
2.15.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
2.16	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
2.16.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m³	2,22
2.16.2	Aterro apiloado com material local	m³	0,80
2.16.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	6,00
2.16.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	6,00
2.17	LIMPEZA		
2.17.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	53,25
2.17.2	Placa de inauguração da obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
3.0	E. M. Duque de Caxias - Povoado Fugido		
3.1	REFORMA		
3.1.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
3.1.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	113,53
3.1.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	9,53
3.1.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	7,26
3.1.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
3.1.1.5	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	74,59
3.1.2	COBERTURA		
3.1.2.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	137,13
3.1.2.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	32,50
3.1.3	ESQUADRIAS		
3.1.3.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
3.1.3.2	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
3.1.3.3	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



3.1.3.4	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,38
3.1.3.5	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	2,20
3.1.4	ALVENARIA		
3.1.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	12,49
3.1.4.2	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	0,32
3.1.5	FORRO		
3.1.5.1	Forro em régua de PVC	m²	8,95
3.1.6	PAVIMENTAÇÃO		
3.1.6.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	113,53
3.1.6.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	113,53
3.1.6.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	81,30
3.1.7	REVESTIMENTO		
3.1.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	24,98
3.1.7.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	64,98
3.1.7.3	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	12,83
3.1.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	8,95
3.1.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
3.1.8	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E LOUÇAS		
3.1.8.1	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,23
3.1.8.2	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
3.1.8.3	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
3.1.8.4	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	2,00
3.1.8.5	Fossa séptica em alvenaria, fundo em concreto e tampa em concreto armado 3,30 x1,65 x2,55	un	1,00
3.1.9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
3.1.9.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
3.1.9.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	8,00
3.1.9.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	8,00
3.1.9.4	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,50
3.1.9.5	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,50
3.1.10	PINTURA		
3.1.10.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	707,86

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 em



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, às 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fls 0223

Página 10/83

Proc. Nº 028/22

Ass.

3.1.10.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	42,63
3.1.10.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	66,06
3.1.10.4	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	15,06
3.1.10.5	Pintura do nome da escola	m²	1,50
3.1.10.6	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
3.2	AMPLIAÇÃO		
3.2.1	TRABALHO EM TERRA		
3.2.1.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	7,26
3.2.1.2	Aterro apiloado com material local	m³	11,29
3.2.2	INFRAESTRUTURA		
3.2.2.1	Alçerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	7,26
3.2.2.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	5,45
3.2.2.3	Cinta de amarração inferior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,91
3.2.2.4	Bloco de concreto estrutural fck=20mpa, traço 1:2,7:3	m³	0,86
3.2.2.5	Impermeabilização de estruturas enterradas (vigas baldrame), com tinta asfáltica, duas demãos	m²	43,29
3.2.3	SUPERESTRUTURA		
3.2.3.1	Pilares em concreto armado FCK=20A incluindo forma, armação e lançamento	m³	1,42
3.2.3.2	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,91
3.2.4	ALVENARIA		
3.2.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	181,50
3.2.4.2	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	0,64
3.2.5	COBERTURA		
3.2.5.1	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	72,78
3.2.5.2	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	72,78
3.2.5.3	Instalação de tesoura (inteira ou meia) em madeira para telhas cerâmicas	un	1,00
3.2.6	REVESTIMENTO		
3.2.6.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	363,00
3.2.6.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	363,00
3.2.6.3	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	21,00
3.2.6.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	21,00
3.2.7	PAVIMENTAÇÃO		
3.2.7.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	14,78
3.2.7.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	14,78
3.2.7.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	14,78

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

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: 02/06/2020, às 11:49.





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fls 0224

Proc. Nº 028/92

Ass. [assinatura]

Página 11/83

3.2.7.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 45x45cm	m	34,44
3.2.8	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E LOUÇAS		
3.2.8.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
3.2.8.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
3.2.8.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
3.2.8.4	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
3.2.8.5	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
3.2.9	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
3.2.9.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
3.2.9.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	7,00
3.2.9.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	1,00
3.2.9.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	4,00
3.2.9.5	Ponto elétrico no teto	un	7,00
3.2.9.6	Ponto elétrico na parede	un	4,00
3.2.10	ESQUADRIAS		
3.2.10.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
3.2.10.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
3.2.10.3	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,68
3.2.10.4	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	6,60
3.2.11	PINTURA		
3.2.11.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	103,50
3.2.11.2	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	36,18
3.2.12	DIVERSOS		
3.2.12.1	Quadro escolar em fórmica branco com moldura cromada	m²	3,60
3.2.12.2	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
3.2.12.3	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
3.2.13	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO - CIRCULAÇÃO		
3.2.13.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m³	7,15
3.2.13.2	Aterro apiloado com material local	m³	2,11

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



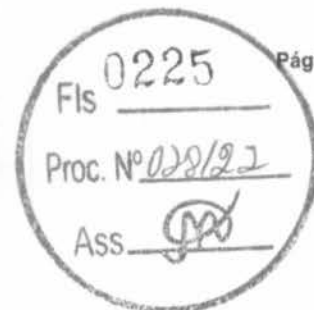


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



Página 12/83

3.2.13.4	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	12,24
3.2.13.5	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	12,24
3.2.14	LIMPEZA		
3.2.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	172,28
4.0	E. M. Marculino Pinheiro - Povoado Camunhenga		
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
4.1.1	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	6,94
4.1.2	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	47,28
4.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	2,00
4.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
4.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	8,20
4.2.2	Aterro apiloado com material local	m³	12,38
4.3	INFRAESTRUTURA		
4.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	5,95
4.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	4,46
4.3.3	Concreto armado fck 20 Mpa para blocos	m³	0,43
4.3.4	Cinta de amarração inferior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,74
4.3.5	Impermeabilização de estruturas enterradas (vigas baldrame), com tinta asfáltica, duas demãos	m²	54,53
4.4	SUPERESTRUTURA		
4.4.1	Pilares em concreto armado FCK=20A incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,95
4.4.2	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,74
4.5	COBERTURA		
4.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	56,09
4.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	38,14
4.5.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	82,59
4.5.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	82,59
4.6	FORRO		
4.6.1	Forro de PVC	m²	6,25
4.7	PAREDES E PAINEIS		
4.7.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	150,51
4.8	REVESTIMENTO		
4.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	301,02

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



4.8.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	42,10
4.8.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	351,02
4.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	38,40
4.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,70
4.9 PAVIMENTAÇÃO			
4.9.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	61,90
4.9.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	98,98
4.9.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	98,98
4.9.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	95,06
4.9.5	Calçada de proteção em alvenaria, com lastro de concreto e piso cimentado	m²	11,67
4.10 ESQUADRIAS			
4.10.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	4,00
4.10.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
4.10.3	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	un	0,72
4.10.4	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	un	3,78
4.10.5	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	13,20
4.10.6	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,00
4.11 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
4.11.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	200,00
4.11.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	14,00
4.11.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	6,00
4.11.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	7,00
4.11.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica - fornecimento e instalação	un	1,00
4.11.6	Ponto elétrico no teto	un	6,00
4.11.7	Ponto elétrico na parede	un	3,00
4.12 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
4.12.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	3,00
4.12.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
4.12.3	Registro de gaveta com canopia 3/4"	un	2,00
4.13 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
4.13.1	Colocação de pontos sanitários	un	3,00
4.13.2	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
4.13.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



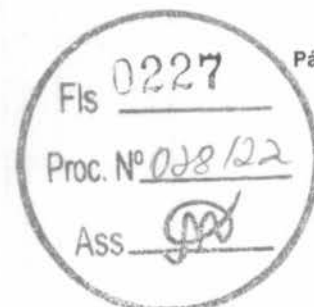


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



4.14	PINTURA		
4.14.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	344,79
4.14.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	26,36
4.14.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	71,10
4.14.4	Pintura do nome da escola	m²	3,00
4.14.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
4.15	LOUÇAS E METAIS		
4.15.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
4.15.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
4.15.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
4.15.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,23
4.15.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
4.15.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
4.15.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
4.15.8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
4.15.9	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
4.16	DIVERSOS		
4.16.1	Quadro escolar em fórmica branco com moldura cromada	m²	7,20
4.16.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
4.17	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
4.17.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	2,22
4.17.2	Aterro apiloado com material local	m³	0,80
4.17.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	6,00
4.17.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	6,00
4.18	LIMPEZA		
4.18.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	98,96
5.0	E. M. Ricardo Lemos - Povoado Gamela		
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
5.1.1	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	60,53
5.2	COBERTURA		
5.2.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	86,45
5.2.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	15,10

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



Página 15/83

5.3	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
5.3.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	60,00
5.3.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	9,00
5.3.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	1,00
5.4	REVESTIMENTO		
5.4.1	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	40,00
5.4.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	38,70
5.4.3	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	33,57
5.4.3	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	5,13
5.5	PAVIMENTAÇÃO		
5.5.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	60,53
5.5.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	60,53
5.5.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	49,64
5.6	ESQUADRIAS		
5.6.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 70x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	1,00
5.6.2	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
5.6.3	Aduela / marco / batente para porta de 60x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	2,10
5.7	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E SANITÁRIA E LOUÇAS		
5.7.1	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	1,00
5.7.2	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
5.7.3	Assento plástico para vaso	un	1,00
5.7.4	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
5.7.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
5.7.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
5.7.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
5.7.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
5.8	PINTURA		
5.8.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	260,41
5.8.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	19,98
5.8.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	25,28
5.8.4	Pintura do nome da escola	m²	0,90

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

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@crea-ma.org.br



Impresso em: 02/06/2020, às 11:49.





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



5.8.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
5.9	DIVERSOS		
5.9.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
5.9.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
5.10	LIMPEZA		
5.10.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	60,53
6.0	E. M. São João Povoado Quare-quare		
6.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
6.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	5,00
6.1.2	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	3,00
6.1.3	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	2,65
6.1.4	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	53,34
6.2	PAREDES E PAINES		
6.2.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m³	15,00
6.2.2	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	1,60
6.3	COBERTURA		
6.3.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	76,80
6.3.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	22,04
6.4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
6.4.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	60,00
6.4.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	10,00
6.4.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	5,00
6.4.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	5,00
6.4.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
6.4.6	Quadro de medição padrão CEMAR	un	1,00
6.4.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	10,00
6.5	REVESTIMENTO		
6.5.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m³	30,00
6.5.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	40,04
6.5.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	60,00
6.5.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	36,19
6.5.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,85
6.6	PAVIMENTAÇÃO		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020, emitida em

Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

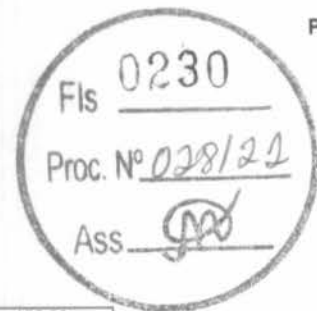


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



6.6.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	106,68
6.6.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	106,68
6.6.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	31,66
6.7	ESQUADRIAS		
6.7.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,20
6.7.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
6.7.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 70x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
6.7.4	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
6.7.5	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	1,20
6.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
6.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	2,00
6.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
6.8.3	Registro de gaveta com canopia 3/4"	un	1,00
6.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
6.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	2,00
6.9.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
6.9.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
6.10	LOUÇAS E METAIS		
6.10.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
6.10.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
6.10.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
6.10.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,23
6.10.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
6.10.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
6.10.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
6.11	FORRO		
6.11.1	Forro em réguas de PVC	m²	7,07
6.12	PINTURA		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



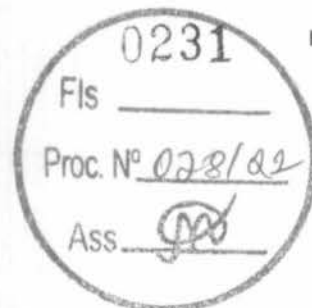


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



6.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	219,57
6.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	25,01
6.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	21,42
6.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,50
6.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
6.13	DIVERSOS		
6.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
6.13.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
6.14	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
6.14.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	2,22
6.14.2	Aterro apiloado com material local	m³	0,80
6.14.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	6,00
6.14.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	6,00
6.15	LIMPEZA		
6.15.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	53,34
7.0	E. M. Monde Peireira - Povoado Sítio Novo		
7.1	RETIRADAS E DEMOLIÇÕES		
7.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	75,01
7.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	15,12
7.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,20
7.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	4,00
7.1.5	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	4,57
7.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
7.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	5,44
7.2.2	Aterro apiloado com material local	m³	8,40
7.3	INFRAESTRUTURA		
7.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	4,21
7.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	3,16
7.3.3	Concreto armado fck 20 Mpa para blocos	m³	0,34
7.3.4	Cinta de amarração inferior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m²	0,53
7.3.5	Impermeabilização de estruturas enterradas (vigas baldrame), com tinta asfáltica, duas demãos	m²	38,61
7.4	SUPERESTRUTURA		
7.4.1	Pilares em concreto armado FCK=20A incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,74

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020.



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



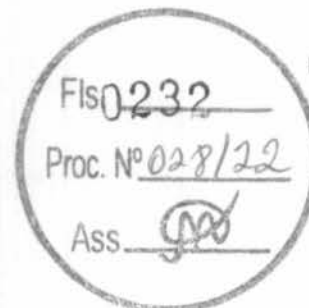


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



7.4.2	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, amação e lançamento	m³	0,53
7.5	PAREDES E PAINEIS		
7.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	105,58
7.6	COBERTURA		
7.6.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	179,78
7.6.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	244,60
7.6.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	83,98
7.6.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical,	m²	83,98
7.6.5	Calha de zinco	m	9,97
7.7	FORRO		
7.7.1	Fôrro em régua de PVC	m²	10,30
7.8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
7.8.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	200,00
7.8.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	12,00
7.8.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	5,00
7.8.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	4,00
7.8.5	Quadro de distribuição de energia p/ 6 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
7.8.6	Quadro de medição padrão CEMAR	un	1,00
7.8.7	Ponto elétrico no teto	un	7,00
7.8.8	Ponto elétrico na parede	un	4,00
7.9	REVESTIMENTO		
7.9.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	211,16
7.9.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	261,16
7.9.3	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	47,96
7.9.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	43,94
7.9.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	4,02
7.10	PAVIMENTAÇÃO		
7.10.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	48,25
7.10.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	121,71
7.10.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	121,71
7.10.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	71,06
7.11	ESQUADRIAS		
7.11.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



7.11.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3.5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
7.11.3	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,88
7.11.4	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	2,00
7.11.5	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90
7.11.6	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	0,96
7.12	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
7.12.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	5,00
7.12.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
7.12.3	Registro de gaveta com canopla 3/4"	un	2,00
7.13	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
7.13.1	Colocação de pontos sanitários	un	5,00
7.13.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
7.13.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
7.14	LOUÇAS E METAIS		
7.14.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
7.14.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
7.14.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
7.14.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,23
7.14.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
7.14.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
7.14.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
7.14.8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
7.14.9	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
7.15	PINTURA		
7.15.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	851,92
7.15.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	32,40
7.15.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	43,76
7.15.4	Pintura do nome da escola	m²	3,00
7.15.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
7.16	DIVERSOS		
7.16.1	Quadro escolar em fórmica branco com moldura cromada	m²	10,80
7.16.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



7.17	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
7.17.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	7,92
7.17.2	Aterro apiloado com material local	m³	2,75
7.17.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	16,34
7.17.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	16,34
7.17.5	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1,1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	13,23
7.18	LIMPEZA		
7.18.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	209,70
8.0	E. M. Dom Pedro I - Povoado Bananal		
8.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
8.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	9,66
8.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	49,15
8.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
8.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	81,50
8.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	52,68
8.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	0,47
8.1.7	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	1,10
8.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
8.2.1	Escavação manual de vala em material de 1a categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,42
8.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
8.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
8.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
8.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,07
8.3.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,36
8.4	PAREDES E PAINEIS		
8.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	7,39
8.5	COBERTURA		
8.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	106,36
8.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	29,06
8.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
8.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
8.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	5,00
8.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	2,00
8.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	1,00
8.6.5	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	3,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, às 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fls 0235

Proc. Nº 028/21

Ass. [assinatura]

Página 22/83

8.6.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	3,00
8.7	REVESTIMENTO		
8.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	14,78
8.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	41,26
8.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	241,58
8.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	37,38
8.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
8.8	PAVIMENTAÇÃO		
8.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	81,50
8.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	81,50
8.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	52,88
8.8.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	3,00
8.9	ESQUADRIAS		
8.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,30
8.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	9,66
8.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
8.9.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
8.9.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	4,20
8.10	LOUÇAS E METAIS		
8.10.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
8.10.2	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
8.10.3	Assento plástico para vaso	un	2,00
8.10.4	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
8.10.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
8.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	3,00
8.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
8.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
8.11	FORRO		
8.11.1	Forro em régua de PVC	m²	8,79
8.12	PINTURA		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

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@crea-ma.org.br



CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Impresso em: 02/06/2020, às 11:49.



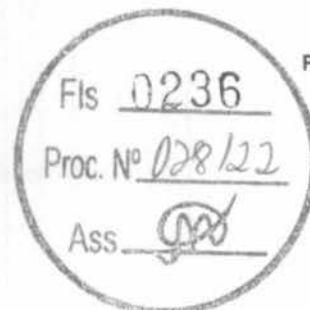


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



8.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	475,35
8.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	26,09
8.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	42,48
8.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
8.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
8.13	DIVERSOS		
8.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
8.13.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
8.14	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
8.14.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m³	4,10
8.14.2	Aterro apiloado com material local	m³	0,49
8.14.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	8,36
8.14.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	8,36
8.15	LIMPEZA		
8.15.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	78,70
9.0	E. M. Aquiles Lisboa - Povoado Jabuti		
9.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
9.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	9,66
9.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	48,68
9.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
9.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,86
9.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	52,76
9.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	0,47
9.1.7	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,40
9.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
9.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,47
9.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
9.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
9.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
9.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,09
9.3.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,47
9.4	PAREDES E PAINEIS		
9.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	7,29

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



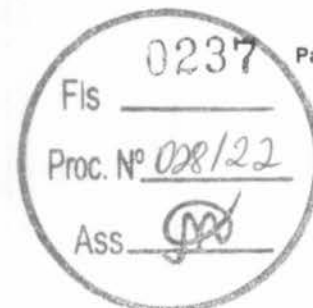


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



9.5	COBERTURA		
9.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	91,24
9.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	27,86
9.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
9.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
9.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	1,00
9.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
9.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
9.6.5	Interruptor 3 seções - Fornecimento e instalação	un	1,00
9.6.6	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,00
9.6.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,00
9.7	REVESTIMENTO		
9.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	14,58
9.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	40,20
9.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	237,92
9.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	36,32
9.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
9.8	PAVIMENTAÇÃO		
9.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	83,86
9.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	83,86
9.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	52,88
9.8.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	17,80
9.9	ESQUADRIAS		
9.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,30
9.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	9,66
9.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
9.9.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
9.9.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	4,20
9.9.6	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	6,60
9.10	LOUÇAS E METAIS		
9.10.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
9.10.2	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



9.10.3	Assento plástico para vaso	un	2,00
9.10.4	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
9.10.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
9.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	3,00
9.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
9.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
9.11	FORRO		
9.11.1	Forro em réguas de PVC	m²	8,97
9.12	PINTURA		
9.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	478,96
9.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	17,93
9.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	42,48
9.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
9.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
9.13	DIVERSOS		
9.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
9.13.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
9.14	LIMPEZA		
9.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	76,43
10.0	E.M. Conrado Pereira - Povoado Morada Nova Baixa do Arroz		
10.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
10.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	17,14
10.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	91,89
10.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	7,00
10.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	22,97
10.1.5	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	0,40
10.1.6	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	4,83
10.2	PAREDES E PAINEIS		
10.2.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,08
10.3	COBERTURA		
10.3.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	369,45
10.3.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	33,92
10.4	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



10.4.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	200,00
10.4.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	37,00
10.4.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	4,00
10.4.4	Quadro de distribuição de energia p/ 6 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
10.4.5	Quadro de medição padrão CEMAR	un	1,00
10.5	REVESTIMENTO		
10.5.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	38,16
10.5.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	74,64
10.5.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	38,16
10.5.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	70,94
10.5.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,70
10.6	PAVIMENTAÇÃO		
10.6.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	22,97
10.6.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	22,97
10.6.3	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	0,58
10.7	ESQUADRIAS		
10.7.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,65
10.7.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	4,77
10.7.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
10.7.4	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210 cm, espessura de 3,5 cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação	un	1,00
10.7.5	Peitoril cimento traço 1:1, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm	m	1,50
10.7.6	Alizar / guarnição de 5x1,5cm para porta de 60x210cm fixado com pregos, padrão popular e aduela / marco / batente para porta de 60x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	8,40
10.7.7	Alizar / guarnição de 5x1,5cm para porta de 80x210cm fixado com pregos, padrão popular e aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	6,30
10.7.8	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	1,85
10.7.9	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	10,00
10.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
10.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	1,00
10.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	5,00
10.8.3	Tubo de pvc, série r, água pluvial, dn 100 mm (instalado em ramal de encaminhamento, ou condutores verticais), inclusive conexões, cortes e fixações	m	6,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



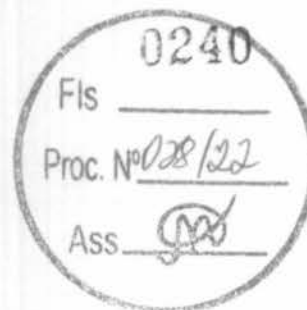


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro - Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



10.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
10.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	1,00
10.9.2	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	5,00
10.10	LOUÇAS E METAIS		
10.10.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
10.10.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	4,00
10.10.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	4,00
10.10.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,60
10.10.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
10.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
10.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
10.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
10.10.9	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	1,00
10.10.10	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
10.11	FORRO		
10.11.1	Forro em régua de PVC	m²	7,74
10.12	PINTURA		
10.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos a fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	911,59
10.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	56,06
10.12.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	129,87
10.12.4	Pintura do nome da escola	m²	2,10
10.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
10.13	DIVERSOS		
10.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	14,40
10.13.2	Impermeabilização de Laje com proteção mecânica em argamassa de cimento e areia 1:4 esp. 2cm incluindo aditivo impermeabilizante	m²	4,62
10.13.3	Placa de Inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
10.14	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO - ENTRADA		
10.14.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	4,10
10.14.2	Aterro apiloado com material local	m²	0,49
10.14.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	8,36
10.14.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	8,36

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção - MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



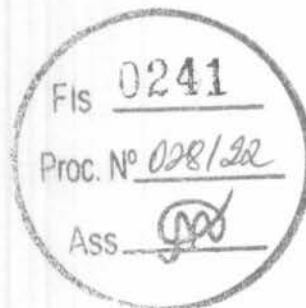


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



10.15	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO - CIRCULAÇÃO		
10.15.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	4,78
10.15.2	Aterro apiloado com material local	m³	1,04
10.15.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	8,03
10.15.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	8,03
10.16	LIMPEZA		
10.16.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	300,45
11.0	E. M. Raimundo Lemos - Povoado Mata Bol		
11.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
11.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	145,34
11.1.2	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,20
11.1.3	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	3,80
11.2	COBERTURA		
11.2.1	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaramduba, angelim ou equivalente da região	m	34,35
11.2.2	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	289,03
11.2.3	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	38,80
11.3	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
11.3.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
11.3.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	7,00
11.3.3	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	3,00
11.3.4	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	5,50
11.3.5	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	1,00
11.3.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	5,50
11.4	ESQUADRIAS		
11.4.1	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	4,00
11.4.2	Portão em alumínio, cor branca fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	3,78
11.4.3	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210 cm, espessura de 3,5 cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação	un	4,00
11.4.4	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	6,60
11.4.5	Porta de ferro de abrir tipo barra chata, com requadro e guarnição completa	m²	1,68
11.4.6	Janela de ferro, de correr, tipo veneziana, com guarnições	m²	6,60
11.5	PAREDES E PAINEIS		
11.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,08

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro - Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



11.6	REVESTIMENTO		
11.6.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	38,16
11.6.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	88,16
11.6.3	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	46,98
11.6.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	43,46
11.6.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,52
11.7	PAVIMENTAÇÃO		
11.7.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	145,34
11.7.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	145,34
11.7.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	103,89
11.8	LOUÇAS		
11.8.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
11.8.2	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
11.8.3	Assento plástico para vaso	un	2,00
11.8.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
11.8.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
11.8.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
11.8.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
11.8.8	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	1,00
11.9	PINTURA		
11.9.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	701,35
11.9.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	51,68
11.9.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	47,88
11.9.4	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	5,66
11.9.5	Pintura do nome da escola	m²	1,80
11.9.6	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,45
11.9.7	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	9,00
11.10	DIVERSOS		
11.10.1	Moldura de acabamento para quadro escolar	m	1,20
11.10.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
11.11	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
11.11.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	6,21
11.11.2	Aterro apiloado com material local	m³	2,13
11.11.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	15,34

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção - MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 em



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



11.11.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	15,34
11.11.5	Corrimão simples, diâmetro externo = 1 1/2", em aço galvanizado.	m	21,72
11.12	FORRO		
11.12.1	Forro em régua de PVC	m²	10,11
11.13	LIMPEZA		
11.13.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	211,55
12.0	Escola Euclima Ferreira - Povoado São José dos Cocais		
12.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
12.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	8,19
12.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	33,31
12.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
12.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	77,92
12.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	53,34
12.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	0,64
12.1.7	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	1,10
12.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
12.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,41
12.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
12.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
12.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
12.3.4	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,09
12.3.5	Concreto armado Fck 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,42
12.4	PAREDES E PAINEIS		
12.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1,6 cimento e areia	m³	7,69
12.5	COBERTURA		
12.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	107,75
12.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	29,28
12.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
12.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
12.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	10,00
12.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	1,00
12.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	1,00
12.7	REVESTIMENTO		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



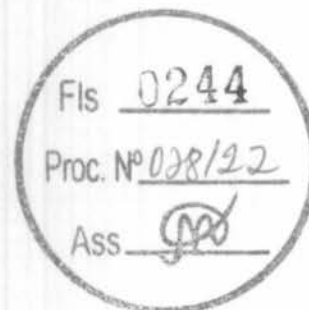


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



12.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	15,38
12.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	40,37
12.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	219,22
12.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	36,49
12.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
12.8 PAVIMENTAÇÃO			
12.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	77,92
12.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	77,92
12.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	53,34
12.9 ESQUADRIAS			
12.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90
12.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	8,19
12.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
12.9.4	Pelotril cimento traço 1:1, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm	m	1,50
12.9.5	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	1,65
12.9.6	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	1,00
12.10 LOUÇAS E METAIS			
12.10.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
12.10.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
12.10.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
12.10.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
12.10.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
12.10.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
12.10.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
12.11 FORRO			
12.11.1	Forro em régua de PVC	m²	9,12
12.12 PINTURA			
12.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	485,96
12.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	27,88
12.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	36,70
12.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



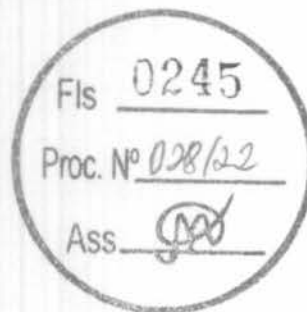


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



12.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
12.13	DIVERSOS		
12.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
12.13.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
12.14	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
12.14.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:8 cimento e areia	m²	4,10
12.14.2	Aterro apiloado com material local	m³	0,49
12.14.3	Lastró de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	8,36
12.14.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	8,36
12.15	LIMPEZA		
12.15.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	77,92
13.0	E. M. Prof. Maria José Sousa Simas - Povoado Santa Rita		
13.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
13.1.1	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	139,71
13.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	6,61
13.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	8,40
13.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	6,00
13.2	SUPERESTRUTURA		
13.2.1	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento.	m³	0,32
13.3	COBERTURA		
13.3.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	163,65
13.3.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	42,02
13.3.3	Trama de madeira composta por ripas, calibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	20,75
13.3.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	20,75
13.4	ESQUADRIAS		
13.4.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	1,00
13.4.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



13.4.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
13.4.4	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	1,44
13.4.5	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	5,00
13.4.6	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	6,60
13.4.7	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,80
13.4.8	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,67
13.5 ALVENARIA			
13.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1;6 cimento e areia	m²	45,97
13.5.2	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	1,00
13.6 FORRO			
13.6.1	Forro em régua de PVC	m²	8,99
13.7 PAVIMENTAÇÃO			
13.7.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	139,71
13.7.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	139,71
13.7.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	123,36
13.7.4	Lastró de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	3,41
13.7.5	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	3,41
13.8 REVESTIMENTO			
13.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	91,94
13.8.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	141,94
13.8.3	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	42,95
13.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	39,20
13.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,75
13.9 INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E LOUÇAS			
13.9.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



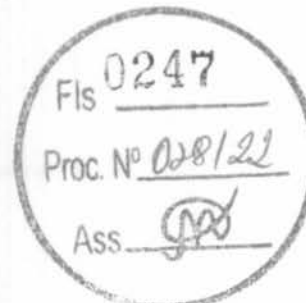


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro - Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



13.9.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
13.9.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
13.9.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,23
13.9.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
13.9.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
13.9.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
13.9.8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
13.9.9	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
13.9.10	Fossa séptica em alvenaria, fundo em concreto e tampa em concreto armado 3,30 x 1,65 x 2,55	un	1,00
13.10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
13.10.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
13.10.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	17,00
13.10.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	4,00
13.10.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	10,00
13.10.5	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,40
13.10.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,40
13.10.7	Ponto elétrico no teto	un	1,00
13.10.8	Ponto elétrico na parede	un	1,00
13.11	MURO		
13.11.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	3,62
13.11.2	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	3,62
13.11.3	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	2,71
13.11.4	Cinta de amarração inferior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,45
13.11.5	Bloco de concreto estrutural fck=20mpa, traço 1:2,7:3	m³	0,62
13.11.6	Pilares em concreto armado FCK=20A incluindo forma, armação e lançamento	m³	1,05
13.11.7	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,45
13.11.8	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	57,25
13.11.9	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	114,50
13.11.10	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	114,50
13.11.11	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	114,50

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção - MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



13.12	PINTURA		
13.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	487,84
13.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	61,03
13.12.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	40,86
13.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
13.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
13.13	LIMPEZA		
13.13.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	139,71
13.14	DIVERSOS		
13.14.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
14.0	E. M. João Crisóstomo - Pov. Santa Rita		
14.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
14.1.1	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	167,30
14.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	4,19
14.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	13,02
14.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	6,00
14.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
14.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,18
14.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
14.3.1	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,18
14.3.2	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,48
14.3.3	Vigas e Cintas em concreto armado FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,36
14.4	PAREDES E PAINÉIS		
14.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	8,24
14.4.2	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traco 1:4 de cimento e areia	m²	4,00
14.5	COBERTURA		
14.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	381,00
14.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	81,70
14.5.3	Trama de madeira composta por ripas, calibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	10,80
14.5.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	10,80

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



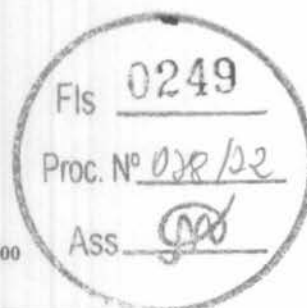


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro - Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



14.6	ESQUADRIAS		
14.6.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,23
14.6.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	7,56
14.6.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
14.6.4	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	1,44
14.6.5	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	9,00
14.6.6	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	10,45
14.6.7	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	1,00
14.7	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
14.7.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	3,00
14.7.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	8,00
14.8	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
14.8.1	Colocação de pontos sanitários	un	4,00
14.8.2	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	8,00
14.9	LOUÇAS		
14.9.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
14.9.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
14.9.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
14.9.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,35
14.9.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
14.9.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
14.9.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
14.10	FORRO		
14.10.1	Forro em réguas de PVC	m²	11,79
14.11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
14.11.1	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
14.11.2	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,00
14.11.3	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção - MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



14.11.4	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
14.11.5	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	20,00
14.11.6	Quadro de medição padrão CEMAR	un	1,00
14.12	PAVIMENTAÇÃO		
14.12.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	9,00
14.12.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	162,86
14.12.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	162,86
14.12.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	136,14
14.13	REVESTIMENTO		
14.13.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m³	16,48
14.13.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m³	47,90
14.13.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m³	56,48
14.13.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	44,15
14.13.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,75
14.14	PINTURA		
14.14.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	1.109,41
14.14.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	65,76
14.14.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	116,01
14.14.4	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	5,04
14.14.5	Pintura do nome da escola	m²	1,80
14.14.6	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,54
14.15	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
14.15.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m³	4,67
14.15.2	Aterro apiloado com material local	m³	1,36
14.15.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	9,50
14.15.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	9,50
14.15	LIMPEZA		
14.15.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m³	304,21
14.16	DIVERSOS		
14.16.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
15.0	E. M. União de Moradores - Povoado Santa Maria		
15.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
15.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	54,95
15.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	3,15

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fis 0251

Proc. Nº 028/22

ASS

15.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	3,78
15.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
15.1.5	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	31,55
15.2	COBERTURA		
15.2.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	78,81
15.2.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	22,20
15.3	PAREDES E PAINEIS		
15.3.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,69
15.4	REVESTIMENTO		
15.4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	39,38
15.4.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	35,34
15.4.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	79,69
15.4.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	31,55
15.4.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,79
15.5	PAVIMENTAÇÃO		
15.5.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	54,79
15.5.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	54,79
15.5.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	54,79
15.5.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	39,56
15.5.5	Calçada de proteção em alvenaria, com lastro de concreto e piso cimentado	m²	3,76
15.6	ESQUADRIAS		
15.6.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
15.6.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
15.6.3	Basculante de madeira fixa com veneziana móvel	m²	1,00
15.6.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	1,00
15.6.5	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,22
15.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
15.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



15.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	11,00
15.7.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
15.7.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	3,00
15.7.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
15.8 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA			
15.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	5,00
15.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
15.8.3	Registro de gaveta com canopla 3/4"	un	2,00
15.9 INSTALAÇÕES SANITÁRIAS			
15.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	5,00
15.9.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
15.9.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
15.10 PINTURA			
15.10.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	213,16
15.10.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	26,54
15.10.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	29,66
15.10.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
15.10.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
15.10.6	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
15.11 LOUÇAS E METAIS			
15.11.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
15.11.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
15.11.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
15.11.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,66
15.11.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
15.11.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
15.11.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
15.12 DIVERSOS			
15.12.1	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1.1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	22,80
15.12.2	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaranduba, angelim ou equivalente da região	m	6,10
15.12.3	Tampa em concreto armado 60x60x5cm p/cx inspecao/fossa septica	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

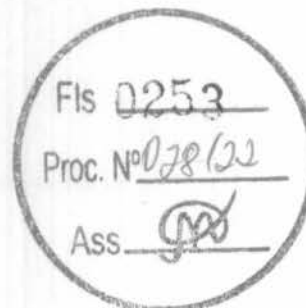
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



15.12.4	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
15.12.5	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,16
15.12.6	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,50
15.12.7	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,58
15.13 LIMPEZA			
15.13.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	54,79
16.0 E. M. Coração de Jesus - Povoado Margarida Alves			
16.1 COBERTURA			
16.1.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	189,56
16.1.1	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	46,12
16.2 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
16.2.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
16.2.1	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	10,00
16.2.1	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	1,00
16.2.1	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
16.3 REVESTIMENTO			
16.3.1	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	15,70
16.3.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	30,00
16.3.3	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	15,70
16.4 PAVIMENTAÇÃO			
16.4.1	"Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	0,25
16.4.2	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	1,10
16.5 ESQUADRIAS			
16.5.1	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
16.5.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	2,00
16.5.3	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	8,40
16.5.4	Alizar / guarnição de 5x1,5cm para porta de 70x210cm fixado com pregos, padrão popular e aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	8,40
16.5.5	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,13
16.5.6	Janela de madeira tipo veneziana. de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	1,10
16.6 LOUÇAS E METAIS			

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



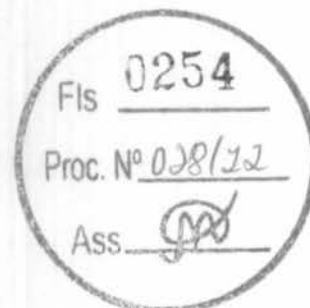


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



16.6.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
16.6.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
16.6.3	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
16.6.4	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
16.6.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
16.6.6	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
16.6.7	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
16.6.8	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
16.6.9	Assento plástico para vaso	un	2,00
16.7	FORRO		
16.7.1	Ferro em régua de PVC	m²	9,12
16.8	PINTURA		
16.8.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	172,74
16.8.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	23,72
16.8.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	43,82
16.8.4	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zarcão (1 demão)	m²	7,20
16.8.5	Pintura do nome da escola	m²	1,80
16.8.6	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
16.9	DIVERSOS		
16.9.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	7,20
16.9.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
16.10	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
16.10.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	5,47
16.10.2	Aterro apiloado com material local	m²	1,61
16.10.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	14,96
16.10.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	14,96
16.10.5	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1,1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	8,97
16.11	LIMPEZA		
16.11.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	133,06
17.0	E.M. Maria Raimunda da Silva - Povoado Nova Morada Baixa do Arroz		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



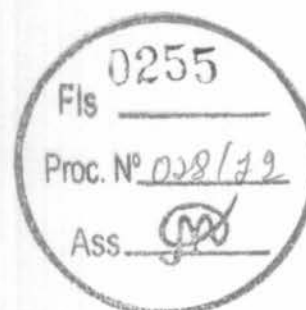


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



17.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
17.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	3,00
17.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	48,86
17.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	2,00
17.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	85,70
17.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	46,96
17.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	0,63
17.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
17.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,53
17.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
17.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
17.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
17.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espigas pilares	m³	0,11
17.3.4	Concreto armado Fck 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,55
17.4	PAREDES E PAINEIS		
17.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm f=1:6 cimento e areia	m²	7,77
17.5	COBERTURA		
17.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	106,92
17.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	30,30
17.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
17.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
17.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	7,00
17.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
17.7	REVESTIMENTO		
17.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	15,54
17.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	39,25
17.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	214,39
17.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	35,37
17.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
17.8	PAVIMENTAÇÃO		
17.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	85,70
17.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	85,70
16.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	53,56
17.9	ESQUADRIAS		
17.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



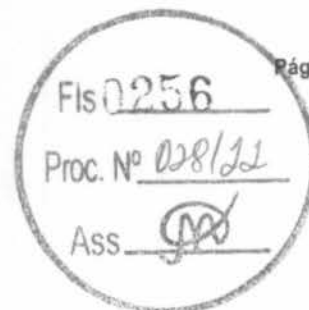


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro - Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



17.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	3,78
17.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
17.9.4	Peitoril cimento traço 11, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm	m	1,50
17.9.5	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	0,55
17.9.6	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	5,00
17.10 LOUÇAS E METAIS			
17.10.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
17.10.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
17.10.3	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
17.10.4	Assento plástico para vaso	un	2,00
17.10.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
17.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
17.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
17.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
17.11 FORRO			
17.11.1	Forro em régua de PVC	m²	9,12
17.12 PINTURA			
17.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	483,41
17.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	27,13
17.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	21,24
17.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
17.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
17.13 DIVERSOS			
17.13.1	Moldura de acabamento para quadro escolar	m	0,20
17.13.2	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
17.13.3	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
17.14 RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO			
17.14.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	4,10
17.14.2	Aterro aploado com material local	m²	0,49
17.14.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radlars, espessura de 3 cm.	m²	8,36

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção - MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020.



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



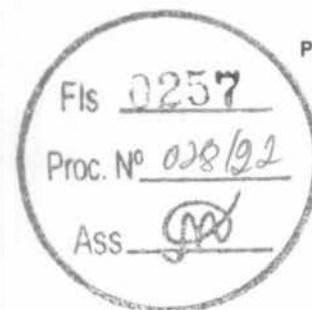


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



17.14.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	8,36
17.15	LIMPEZA		
17.15.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	78,72
18	E.M Bom Jesus - Povoador Castelo		
18.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
18.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	8,59
18.1.2	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	2,00
18.1.3	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	137,40
18.1.4	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	0,76
18.1.5	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	24,15
18.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
18.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	2,22
18.2.2	Aterro apiloado com material local	m³	11,32
18.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
18.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	1,16
18.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,87
18.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,05
18.3.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,12
18.3.5	Vigas e Cintas em concreto armado FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,28
18.4	PAREDES E PAINÉIS		
18.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	28,95
18.5	COBERTURA		
18.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	200,10
18.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	43,16
18.5.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	25,93
18.5.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	25,93
18.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
18.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
18.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	6,00
18.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	7,00
18.6.4	Quadro de distribuição de energia p/ 6 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
18.6.5	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	4,00
18.6.6	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	2,50

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/ME nº 06.190.243/0001-16



18.6.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m²	2,50
18.6.8	Ponto elétrico no teto	un	3,00
18.6.9	Ponto elétrico na parede	un	3,00
18.7	REVESTIMENTO		
18.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	57,90
18.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	53,88
18.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	97,90
18.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	50,18
18.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,70
18.8	PAVIMENTAÇÃO		
18.8.1	Laço de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	79,43
18.8.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	194,03
18.8.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	194,03
18.8.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	136,19
18.9	ESQUADRIAS		
18.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	22,68
18.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	7,56
18.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	3,00
18.9.4	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
18.9.5	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	19,80
18.9.6	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	0,24
18.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
18.10.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	4,00
18.10.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	20,00
18.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
18.11.1	Colocação de pontos sanitários	un	4,00
18.11.2	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
18.11.3	Tubo PVC para rede de esgoto, DN 75MM	m	5,00
18.11.4	Tubo PVC para rede de esgoto, DN 100MM	m	10,00
18.11.5	Caixa sifonada, pvc, DN 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	un	1,00
18.11.6	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



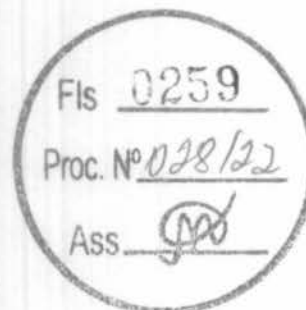


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



18.12	LOUÇAS E METAIS		
18.12.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
18.12.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
18.12.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
18.12.4	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
18.12.5	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
18.12.6	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
18.13	FORRO		
18.13.1	Forro em réguas de PVC	m²	7,74
18.14	PINTURA		
18.14.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	593,89
18.14.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	77,59
18.14.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	60,18
18.14.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
18.14.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,54
18.15	DIVERSOS		
18.15.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	6,60
18.15.2	Quadro escolar em fórmica branco com moldura cromada	m²	3,30
18.15.3	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
18.16	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO - ENTRADA		
18.16.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	5,51
18.16.2	Aterro apiloado com material local	m³	2,44
18.16.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	14,61
18.16.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	14,61
18.17	LIMPEZA		
18.17.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	194,03
19	E.M. São José - Povoado Olho D'água		
19.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
19.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	2,52
19.1.2	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	2,00
19.1.3	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,04
19.1.4	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,45
19.1.5	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	7,25

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



19.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
19.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	14,07
19.2.2	Aterro apiloado com material local	m³	35,05
19.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
19.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	7,46
19.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	5,60
19.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,29
19.3.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,12
19.3.5	Vigas e Cintas em concreto armado FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	1,86
19.4	PAREDES E PAINÉIS		
19.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)=9cm t=1:6 cimento e areia	m³	195,67
19.4.2	Cobogô cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	2,00
19.5	COBERTURA		
19.5.1	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	55,08
19.5.2	Trama de madeira composta por ripas, calibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	233,57
19.5.3	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical,	m²	233,57
19.5.4	Calha metálica	m	21,95
19.5.5	Instalação de tesoura (inteira ou meia) em madeira para telhas cerâmicas	un	2,00
19.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
19.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	200,00
19.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	18,00
19.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	6,00
19.6.4	Quadro de distribuição de energia p/ 6 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
19.6.5	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	7,00
19.6.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	5,00
19.6.7	Ponto elétrico no teto	un	3,00
19.6.8	Ponto elétrico na parede	un	11,00
19.7	REVESTIMENTO		
19.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m³	391,34
19.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m³	33,53
19.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	401,26
19.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	30,08
19.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,45

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fis 0261

Proc. Nº 028/22

Ass. [assinatura]

Página 48/83

19.8	PAVIMENTAÇÃO		
19.8.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	100,15
19.8.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	190,44
19.8.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	190,44
19.8.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	142,30
19.9	ESQUADRIAS		
19.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,80
19.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,88
19.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	3,00
19.9.4	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
19.9.5	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	16,50
19.9.6	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	1,28
19.10	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS		
19.10.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	5,00
19.10.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	20,00
19.10.3	Registro de gaveta com canopia 3/4"	un	2,00
19.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
19.11.1	Colocação de pontos sanitários	un	5,00
19.11.2	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	15,00
19.11.3	Tubo PVC para rede de esgoto, DN 75MM	m	10,00
19.11.4	Tubo PVC para rede de esgoto, DN 100MM	m	10,00
19.11.5	Caixa sifonada, pvc, DN 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	un	1,00
19.11.6	Confecção da caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
19.12	LOUÇAS E METAIS		
19.12.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
19.12.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
19.12.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
19.12.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,66
19.12.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
19.12.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

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@crea.org.br



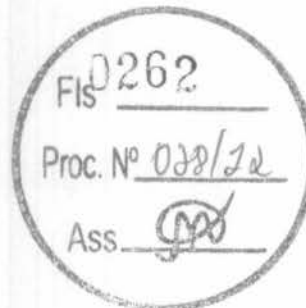
Impresso em: 02/06/2020, às 11:49.





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



19.12.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
19.12.8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
19.12.9	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
19.13	FORRO		
19.13.1	Forro em régua de PVC	m²	8,14
19.14	PINTURA		
19.14.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	628,60
19.14.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	36,67
19.14.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	64,08
19.14.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
19.14.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,54
19.15	DIVERSOS		
19.15.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	9,90
19.15.2	Quadro escolar em fórmica branco com moldura cromada	m²	3,30
19.15.3	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
19.16	RAMPA E CALÇADA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO		
19.16.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	20,51
19.16.2	Aterro apiloado com material local	m³	16,98
19.16.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	25,92
19.16.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	25,92
19.17	LIMPEZA		
19.17.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	190,44
20	E.M. Duque de Caxias - Povoado Centro dos Pretos		
20.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
20.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	54,95
20.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	3,15
20.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	3,78
20.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
20.1.5	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	31,55
20.2	COBERTURA		
20.2.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	78,81
20.2.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	22,20
20.3	PAREDES E PAINES		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



20.3.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,69
20.4	REVESTIMENTO		
20.4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	39,38
20.4.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	35,34
20.4.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	59,69
20.4.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	31,55
20.4.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,79
20.5	PAVIMENTAÇÃO		
20.5.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	54,79
20.5.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	54,79
20.5.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	54,79
20.5.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	39,56
20.5.5	Calçada de proteção em alvenaria, com lastro de concreto e piso cimentado	m²	3,76
20.6	ESQUADRIAS		
20.6.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
20.6.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
20.6.3	Basculante de madeira fixa com veneziana móvel	m²	1,00
20.6.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	1,00
20.6.5	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,22
20.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
20.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
20.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	11,00
20.7.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
20.7.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	3,00
20.7.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopólares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
20.8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
20.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	4,00
20.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, emitida em 02/06/2020.



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

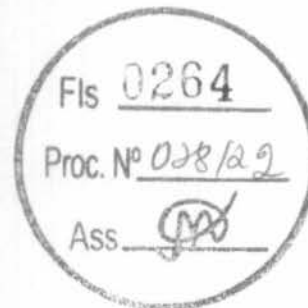
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



20.8.3	Registro de gaveta com canopla 3/4"	un	2,00
20.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
20.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	4,00
20.9.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
20.9.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
20.10	PINTURA		
20.10.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	213,16
20.10.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	26,54
20.10.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	29,66
20.10.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
20.10.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
20.10.6	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
20.11	LOUÇAS E METAIS		
20.11.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
20.11.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
20.11.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
20.11.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,66
20.11.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
20.11.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
20.11.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
20.12	DIVERSOS		
20.12.1	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1.1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	22,80
20.12.2	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaranduba, angelim ou equivalente da região	m	6,10
20.12.3	Tampa em concreto armado 60x60x5cm p/cx inspecao/fossa septica	un	1,00
20.12.4	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
20.13	LIMPEZA		
20.13.1	Limpeza da obra com retrada de entulho	m²	54,79
21.0	E. M. Leocádio Dutra - Povoado Vila Nova União Imperial		
21.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
21.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	9,66
21.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	48,68
21.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

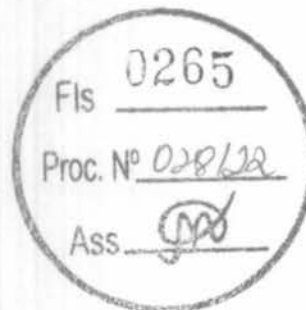
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



21.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,86
21.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	52,76
21.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	0,47
21.1.7	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,40
21.2 MOVIMENTO DE TERRAS			
21.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,47
21.3 INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA			
21.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
21.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
21.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,09
21.3.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m²	0,47
21.4 PAREDES E PAINEIS			
21.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	7,29
21.5 COBERTURA			
21.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	91,24
21.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	27,86
21.6 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
21.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
21.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	1,00
21.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
21.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
21.6.5	Interruptor 3 seções - Fornecimento e instalação	un	1,00
21.6.6	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,00
21.6.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,00
21.7 REVESTIMENTO			
21.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	14,58
21.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	40,20
21.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	237,92
21.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	36,32
21.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
21.8 PAVIMENTAÇÃO			
21.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	83,86
21.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	83,86
21.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	52,88
21.8.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	17,80

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



21.9	ESQUADRIAS		
21.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,30
21.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	9,66
21.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
21.9.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
21.9.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	4,20
21.10	LOUÇAS E METAIS		
21.10.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
21.10.2	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
21.10.3	Assento plástico para vaso	un	2,00
21.10.4	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
21.10.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
21.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	3,00
21.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
21.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
21.11	FORRO		
21.11.1	Forro em régua de PVC	m²	8,97
21.12	PINTURA		
21.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	515,28
21.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	17,93
21.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zarcão (1 demão)	m²	42,48
21.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
21.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
21.13	DIVERSOS		
21.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
21.13.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
21.14	LIMPEZA		
21.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	203,43
22	E.M. Rui Barbosa - Povoado Marajá		
22.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

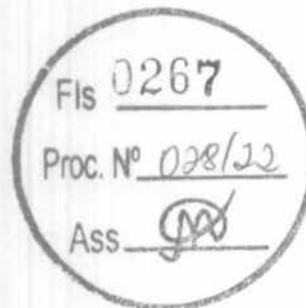
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



22.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	54,95
22.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	3,15
22.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	3,78
22.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
22.1.5	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	31,55
22.2	COBERTURA		
22.2.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	78,81
22.2.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	22,20
22.3	PAREDES E PAINÉIS		
22.3.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,69
22.4	REVESTIMENTO		
22.4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	39,38
22.4.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	35,34
22.4.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	59,69
22.4.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	31,55
22.4.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,79
22.5	PAVIMENTAÇÃO		
22.5.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	54,79
22.5.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	54,79
22.5.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	54,79
22.5.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	39,56
22.5.5	Calçada de proteção em alvenaria, com lastro de concreto e piso cimentado	m²	3,76
22.6	ESQUADRIAS		
22.6.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
22.6.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
22.6.3	Basculante de madeira fixa com veneziana móvel	m²	1,00
22.6.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	1,00
22.6.5	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,22
22.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



22.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
22.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	11,00
22.7.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
22.7.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	3,00
22.7.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
22.8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
22.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	4,00
22.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
22.8.3	Registro de gaveta com canopla 3/4"	un	2,00
22.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
22.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	4,00
22.9.2	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
22.9.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
22.10	PINTURA		
22.10.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	213,16
22.10.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	26,54
22.10.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	29,66
22.10.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
22.10.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
22.10.6	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
22.11	LOUÇAS E METAIS		
22.11.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
22.11.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
22.11.3	Vaso sanitário sifonado com calça acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
22.11.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,66
22.11.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
22.11.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
22.11.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
22.12	DIVERSOS		
22.12.1	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1.1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	22,80

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

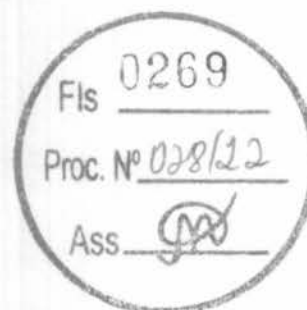
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



22.12.2	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaranduba, angelim ou equivalente da região	m	6,10
22.12.3	Tampa em concreto armado 60x60x5cm p/cx inspecão/fossa septica	un	1,00
22.12.4	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
22.13	LIMPEZA		
22.13.1	Limpeza da obra com refirada de entulho	m²	54,79
23	E.M. Unidos Venceremos - Povoado Boa Vista		
23.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
23.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	9,66
23.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	48,68
23.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
23.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,86
23.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	52,76
23.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	0,47
23.1.7	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,40
23.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
23.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,47
23.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
23.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
23.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
23.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,09
23.3.4	Concreto armado Fck 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,47
23.4	PAREDES E PAINEIS		
23.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	7,29
23.5	COBERTURA		
23.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	91,24
23.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	27,86
23.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
23.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
23.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	1,00
23.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
23.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
23.6.5	Interruptor 3 seções - Fornecimento e instalação	un	1,00
23.6.6	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,00
23.6.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,00
23.7	REVESTIMENTO		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



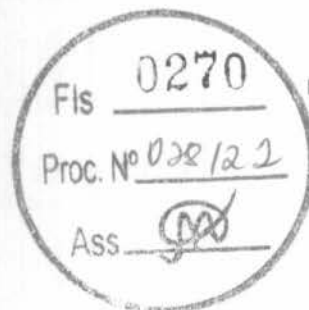


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro - Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



23.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	14,58
23.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	40,20
23.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	237,92
23.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	36,32
23.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
23.8	PAVIMENTAÇÃO		
23.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	83,86
23.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	83,86
23.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	52,88
23.8.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	17,80
23.9	ESQUADRIAS		
23.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,30
23.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	9,66
23.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
23.9.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
23.9.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	4,20
23.10	LOUÇAS E METAIS		
23.10.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
23.10.2	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
23.10.3	Assento plástico para vaso	un	2,00
23.10.4	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
23.10.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
23.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	3,00
23.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
23.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
23.11	FORRO		
23.11.1	Forro em réguas de PVC	m²	8,97
23.12	PINTURA		
23.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	515,28
23.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	17,93
23.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com	m²	42,48

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção - MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

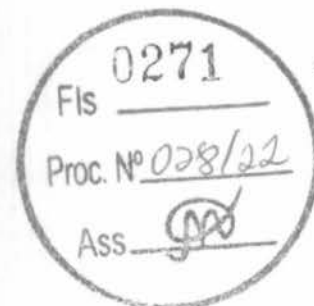
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



	zarcão (1 demão)		
23.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
23.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
23.13	DIVERSOS		
23.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
23.13.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
23.14	LIMPEZA		
23.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	203,43
24	E.M. Tancredo Neves - Povoado Serraria		
24.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
24.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	9,66
24.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	48,68
24.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
24.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,86
24.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	52,76
24.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	0,47
24.1.7	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,40
24.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
24.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,47
24.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
24.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
24.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
24.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espigas pilares	m³	0,09
24.3.4	Concreto armado Fck 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,47
24.4	PAREDES E PAINÉIS		
24.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	7,29
24.5	COBERTURA		
24.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	91,24
24.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	27,86
24.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
24.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
24.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	1,00
24.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
24.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
24.6.5	Interruptor 3 seções - Fornecimento e instalação	un	1,00
24.6.6	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, às 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

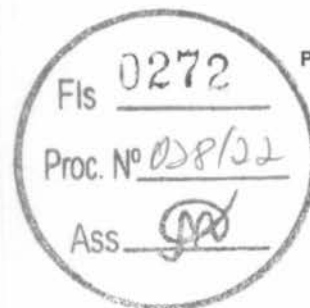
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



24.6.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,00
24.7	REVESTIMENTO		
24.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	14,58
24.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	40,20
24.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	237,92
24.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	36,32
24.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
24.8	PAVIMENTAÇÃO		
24.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	83,86
24.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	83,86
24.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	52,88
24.8.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	17,80
24.9	ESQUADRIAS		
24.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,30
24.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	9,66
24.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
24.9.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
24.9.5	Aquele / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	4,20
24.10	LOUÇAS E METAIS		
24.10.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
24.10.2	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
24.10.3	Assento plástico para vaso	un	2,00
24.10.4	Papeleira da parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
24.10.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
24.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	3,00
24.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
24.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
24.11	FORRO		
24.11.1	Forro em régua de PVC	m²	8,97
24.12	PINTURA		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



24.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	515,28
24.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	17,93
24.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	42,48
24.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
24.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
24.13	DIVERSOS		
24.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,80
24.13.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
24.14	LIMPEZA		
24.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	203,43
25	E.M. Santa Luzia - Povoado Patos		
25.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
25.1.1	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	139,71
25.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	6,61
25.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	8,40
25.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	6,00
25.2	SUPERESTRUTURA		
25.2.1	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,32
25.3	COBERTURA		
25.3.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	163,65
25.3.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	42,02
25.3.3	Trama de madeira composta por ripas, calços e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	20,75
25.3.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	20,75
25.4	ESQUADRIAS		
25.4.1	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	1,00
25.4.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

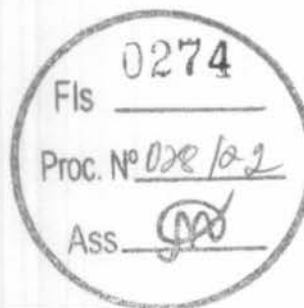
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



25.4.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
25.4.4	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	1,44
25.4.5	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	5,00
25.4.6	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	6,60
25.4.7	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,80
25.4.8	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,67
25.5	ALVENARIA		
25.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	45,97
25.5.2	Cobogó cerâmico (elemento vazado), 9x20x20cm, assentado com argamassa traço 1:4 de cimento e areia	m²	1,00
25.6	FORRO		
25.6.1	Forro em régua de PVC	m²	8,99
25.7	PAVIMENTAÇÃO		
25.7.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	139,71
25.7.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	139,71
25.7.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	123,36
25.7.4	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	3,41
25.7.5	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m³	3,41
25.8	REVESTIMENTO		
25.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	91,94
25.8.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m³	141,94
25.8.3	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	42,95
25.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	39,20
25.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,75
25.9	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS E LOUÇAS		
25.9.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

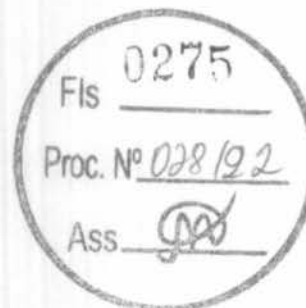
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



25.9.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
25.9.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
25.9.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,83
25.9.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
25.9.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
25.9.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
25.9.8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
25.9.9	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
25.9.10	Fossa séptica em alvenaria, fundo em concreto e tampa em concreto armado 3,30 x1,65 x2,55	un	1,00
25.10	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
25.10.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
25.10.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	17,00
25.10.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	4,00
25.10.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	10,00
25.10.5	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,40
25.10.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,40
25.11	MURO		
25.11.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	3,62
25.11.2	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	3,62
25.11.3	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	2,71
25.11.4	Cinta de amarração inferior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,45
25.11.5	Bloco de concreto estrutural fck=20mpa, traço 1:2,7:3	m³	0,62
25.11.6	Pilares em concreto armado FCK=20A incluindo forma, armação e lançamento	m³	1,17
25.11.7	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,45
25.11.8	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	90,39
25.11.9	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	180,78
25.11.10	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	180,78
25.11.11	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	180,78
25.12	PINTURA		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, às 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

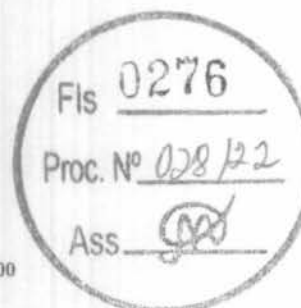
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



25.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	487,84
25.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	61,03
25.12.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	40,86
25.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
25.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
25.13 LIMPEZA			
25.13.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	139,71
25.14 DIVERSOS			
25.14.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
26.0 E.M. São Francisco Xavier - Povoado Cansado			
26.1 COBERTURA			
26.1.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	189,56
26.1.1	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	46,12
26.2 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
26.2.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
26.2.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	10,00
26.2.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	1,00
26.2.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
26.3 REVESTIMENTO			
26.3.1	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	15,70
26.3.2	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	30,00
26.3.3	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	15,70
26.4 PAVIMENTAÇÃO			
26.4.1	"Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	0,25
26.4.2	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	1,10
26.5 ESQUADRIAS			
26.5.1	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
26.5.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	2,00
26.5.3	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	8,40
26.5.4	Alizar / guarnição de 5x1,5cm para porta de 70x210cm fixado com pregos, padrão popular e aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	8,40

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

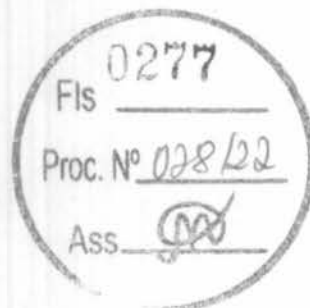
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



26.5.5	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,13
26.5.6	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnições e ferragens	m²	1,10
26.6 LOUÇAS E METAIS			
26.6.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
26.6.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
26.6.3	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
26.6.4	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
26.6.5	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
26.6.6	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
26.6.7	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
26.6.8	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
26.6.9	Assento plástico para vaso	un	2,00
26.7 FORRO			
26.7.1	Forro em réguas de PVC	m²	9,12
26.8 PINTURA			
26.8.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	172,74
26.8.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	23,72
26.8.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	43,82
26.8.4	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	7,20
26.8.5	Pintura do nome da escola	m²	1,80
26.8.6	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
26.9 DIVERSOS			
26.9.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	7,20
26.9.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
26.10 RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO			
26.10.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m³	5,47
26.10.2	Aterro apiloado com material local	m³	1,61
26.10.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	14,96
26.10.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	14,96
26.10.5	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1,1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	8,97
26.11 LIMPEZA			

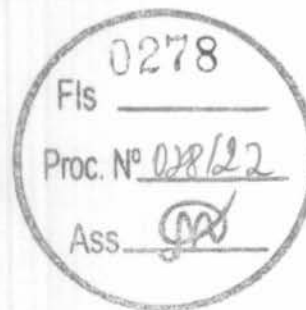
Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



26.11.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	133,06
27	E.M. Gonçalves Dias - Povoado Resina		
27.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
27.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	54,95
27.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	3,15
27.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	3,78
27.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
27.1.5	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	31,55
27.2	COBERTURA		
27.2.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	78,81
27.2.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	22,20
27.3	PAREDES E PAINEIS		
27.3.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,69
27.4	REVESTIMENTO		
27.4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	39,38
27.4.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	35,34
27.4.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	59,69
27.4.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	31,55
27.4.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,79
27.5	PAVIMENTAÇÃO		
27.5.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm,	m²	54,79
27.5.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	54,79
27.5.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	54,79
27.5.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	39,56
27.5.5	Calçada de proteção em alvenaria, com lastro de concreto e piso cimentado	m²	3,76
27.6	ESQUADRIAS		
27.6.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
27.6.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
27.6.3	Basculante de madeira fixa com veneziana móvel	m²	1,00
27.6.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

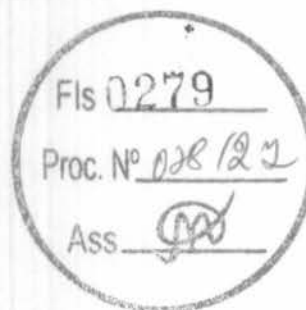
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/IME nº 06.190.243/0001-16



27.6.5	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,22
27.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
27.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
27.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	11,00
27.7.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
27.7.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	3,00
27.7.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
27.8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
27.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	4,00
27.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
27.8.3	Registro de gaveta com canopia 3/4"	un	2,00
27.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
27.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	4,00
27.9.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
27.9.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
27.10	PINTURA		
27.10.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	213,16
27.10.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	26,54
27.10.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	29,66
27.10.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
27.10.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
27.10.6	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
27.11	LOUÇAS E METAIS		
27.11.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
27.11.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
27.11.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
27.11.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,66
27.11.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
27.11.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
27.11.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020.



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

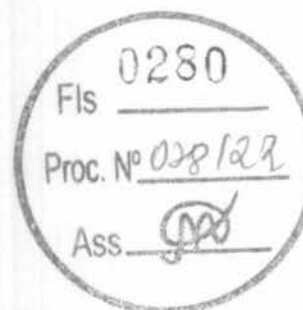
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas.



Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



27.12	DIVERSOS		
27.12.1	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1,1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	22,80
27.12.2	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaramduba, angelim ou equivalente da região	m	6,10
27.12.3	Tampa em concreto armado 60x60x5cm p/cx inspeção/fossa séptica	un	1,00
27.12.4	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
27.13	LIMPEZA		
27.13.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	54,79
28	E.M. Socorro Bastos - Povoado Acará Mirim		
28.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
28.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	9,66
28.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	48,68
28.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
28.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,86
28.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	52,76
28.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	0,47
28.1.7	Remoção de janelas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	4,40
28.2	MOVIMENTO DE TERRAS		
28.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	0,47
28.3	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
28.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
28.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,10
28.3.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou pilares	m³	0,09
28.3.4	Concreto armado Fck 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,47
28.4	PAREDES E PAINEIS		
28.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	7,29
28.5	COBERTURA		
28.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	91,24
28.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	27,86
28.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
28.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	50,00
28.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	1,00
28.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
28.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	2,00
28.6.5	Interruptor 3 seções - Fornecimento e instalação	un	1,00
28.6.6	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	1,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

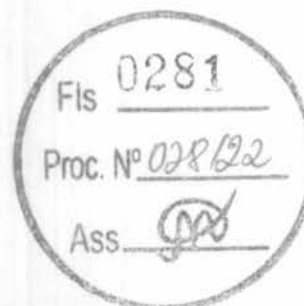




Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



28.6.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	1,00
28.7	REVESTIMENTO		
28.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	14,58
28.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	40,20
28.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	237,92
28.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	36,32
28.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,88
28.8	PAVIMENTAÇÃO		
28.8.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	83,86
28.8.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	83,86
28.8.3	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	52,88
28.8.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	17,80
28.9	ESQUADRIAS		
28.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,30
28.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	9,66
28.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00
28.9.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	3,00
28.9.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	4,20
28.10	LOUÇAS E METAIS		
28.10.1	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
28.10.2	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	2,00
28.10.3	Assento plástico para vaso	un	2,00
28.10.4	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
28.10.5	Bançada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75
28.10.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	3,00
28.10.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
28.10.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
28.11	FORRO		
28.11.1	Forro em régua de PVC	m²	8,97
28.12	PINTURA		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

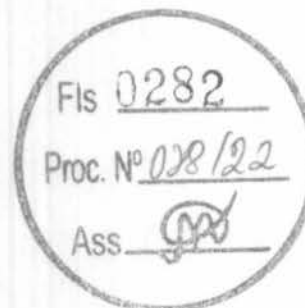
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



28.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	515,28
28.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	17,93
28.12.3	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zinco (1 demão)	m²	42,48
28.12.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
28.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
28.13 DIVERSOS			
28.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,80
28.14 LIMPEZA			
28.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	203,43
28.15 DIVERSOS			
28.15.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
29 E.M. Francisco de Assis Miranda - Povoado Centro do Piauí			
29.1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
29.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	17,14
29.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	91,89
29.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	7,00
29.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	22,97
29.1.5	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	0,40
29.1.6	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	4,83
29.2 PAREDES E PAINEIS			
29.2.1	Alvenaria tijolos 6 furos (9x14x19cm) e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,08
29.3 COBERTURA			
29.3.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	369,45
29.3.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	33,92
29.4 INSTALAÇÃO ELÉTRICA			
29.4.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	200,00
29.4.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	37,00
29.4.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	4,00
29.4.4	Quadro de distribuição de energia p/ 6 disjuntores termomagnéticos monopólares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
29.4.5	Quadro de medição padrão CEMAR	un	1,00
29.5 REVESTIMENTO			
29.5.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	38,16
29.5.2	Emboço com argamassa traço 1:2:6 (cimento, cal e areia)	m²	74,64
29.5.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	38,16

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

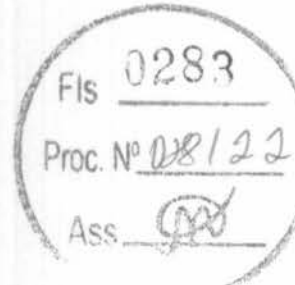
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



29.5.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	70,94
29.5.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,70
29.6	PAVIMENTAÇÃO		
29.6.1	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	22,97
29.6.2	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	22,97
29.6.3	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	0,58
29.7	ESQUADRIAS		
29.7.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,65
29.7.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	22,97
29.7.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	0,58
29.7.4	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 60x210 cm, espessura de 3,5 cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação	un	5,65
29.7.5	Peitoril cimento traço 1:1, c/ largura = 17 cm, esp = 4 cm	m	4,77
29.7.6	Alizar / guarnição de 5x1,5cm para porta de 60x210cm fixado com pregos, padrão popular e aduela / marco / batente para porta de 60x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	2,00
29.7.7	Alizar / guarnição de 5x1,5cm para porta de 80x210cm fixado com pregos, padrão popular e aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	1,00
29.7.8	Janela de madeira tipo veneziana, de abrir, inclusas guarnicoes e ferragens	m²	1,50
29.7.9	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	8,40
29.8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
29.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	1,00
29.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	5,00
29.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
29.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	1,00
29.9.2	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	5,00
29.10	LOUÇAS E METAIS		
29.29.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
29.29.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	4,00
29.29.3	Papeleira da parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	4,00
29.29.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,60
29.29.5	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	0,75

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



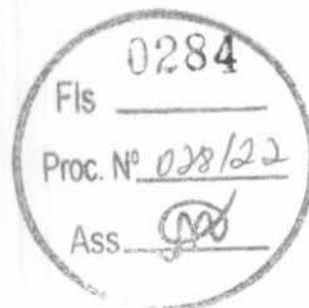


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



29.29.6	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
29.29.7	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
29.29.8	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
29.29.9	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	1,00
16.29.10	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
29.11	FORRO		
29.11.1	Forro em réguas de PVC	m²	7,74
29.12	PINTURA		
29.12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	917,03
29.12.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	56,06
29.12.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	129,87
29.12.4	Pintura do nome da escola	m²	2,10
29.12.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,70
29.13	DIVERSOS		
29.13.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	14,40
29.13.2	Impermeabilização de Laje com proteção mecânica em argamassa de cimento e areia 1:4 esp. 2cm incluindo aditivo impermeabilizante	m²	4,62
29.13.3	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
29.14	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO - ENTRADA		
29.14.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	4,10
29.14.2	Aterro apiloado com material local	m²	0,49
29.14.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	8,36
29.14.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	8,36
29.15	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO - CIRCULAÇÃO		
29.15.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	4,78
29.15.2	Aterro apiloado com material local	m²	1,04
29.15.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	8,03
29.15.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	8,03
29.16	LIMPEZA		
29.16.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	300,45
30	E.M. Getúlio Vargas - Povoado Dourado		
30.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



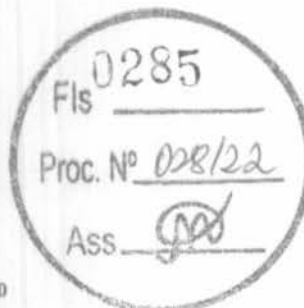


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



30.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
30.2.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,35
30.2.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	63,33
30.2.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento,	un	1,00
30.3	MOVIMENTO DE TERRAS		
30.3.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	3,30
30.4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
30.4.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,30
30.4.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,23
30.4.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espersa pilares	m³	0,79
30.4.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	4,18
30.4.5	Vigas e Cintas em concreto armado FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	2,13
30.5	PAREDES E PAINEIS		
30.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	185,46
30.6	COBERTURA		
30.6.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	251,87
30.6.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	64,24
30.6.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	22,27
30.6.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	22,27
30.6.5	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaramduba, angelim ou equivalente da região	m	7,30
30.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
30.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	150,00
30.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	12,00
30.7.3	Interruptor 02 seções simples	un	1,00
30.7.4	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	5,00
30.7.5	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	4,50
30.7.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	4,50
30.8	REVESTIMENTO		
30.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	370,92
30.8.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	73,36
30.8.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	347,56
30.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	63,33

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



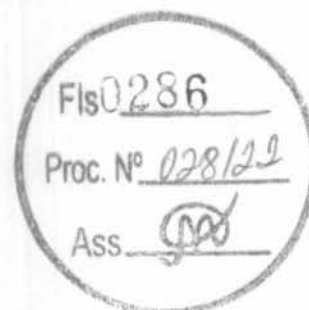


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



30.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	10,03
30.9	PAVIMENTAÇÃO		
30.9.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	74,35
30.9.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	74,35
30.9.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	74,35
30.10	ESQUADRIAS		
30.10.1	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	6,00
30.10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	2,00
30.10.3	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90
30.10.4	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,88
30.10.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	2,10
30.10.6	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,24
30.11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E SANITÁRIA		
30.11.1	Sifão do tipo flexível em PVC 1" x 1,1/2" - fornecimento e instalação	un	1,00
30.12	LOUÇAS E METAIS		
30.12.1	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
30.12.2	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
30.12.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	4,00
30.12.4	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	4,00
30.12.5	Assento plástico para vaso	un	4,00
30.12.6	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
30.12.7	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
30.12.8	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
30.12.9	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
30.13	PINTURA		
30.13.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	917,84
30.13.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	75,88
30.13.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	73,26
30.13.4	Pintura do nome da escola	m²	2,45
30.13.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
30.14	LIMPEZA		
30.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	199,10

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

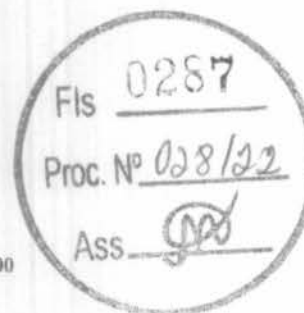
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



30.15	DIVERSOS		
30.15.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
31	E.M.Gonçalves Dias - Povoado Nova Morada Areia		
31.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
31.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
31.2.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,35
31.2.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	63,33
31.2.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
31.3	MOVIMENTO DE TERRAS		
31.3.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	3,30
31.4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
31.4.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,30
31.4.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,23
31.4.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espersa pilares	m³	0,79
31.4.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	4,18
31.4.5	Vigas e Cintas em concreto armado FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	2,13
31.5	PAREDES E PAINÉIS		
31.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	185,46
31.6	COBERTURA		
31.6.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	251,87
31.6.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	64,24
31.6.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	22,27
31.6.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	22,27
31.6.5	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaranduba, angelim ou equivalente da região	m	7,30
31.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
31.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	150,00
31.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	12,00
31.7.3	Interruptor 02 seções simples	un	1,00
31.7.4	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	5,00
31.7.5	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	4,50
31.7.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	4,50

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



31.8	REVESTIMENTO		
31.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	370,92
31.8.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	73,36
31.8.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	347,56
31.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	63,33
31.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	10,03
31.9	PAVIMENTAÇÃO		
31.9.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	74,35
31.9.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	74,35
31.9.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	74,35
31.10	ESQUADRIAS		
31.10.1	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	6,00
31.10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	2,00
31.10.3	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90
31.10.4	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,88
31.10.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	2,10
31.10.6	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,24
31.11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E SANITÁRIA		
31.11.1	Sifão do tipo flexível em PVC 1" x 1.1/2" - fornecimento e instalação	un	1,00
31.12	LOUÇAS E METAIS		
31.12.1	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
31.12.2	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
31.12.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	4,00
31.12.4	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	4,00
31.12.5	Assento plástico para vaso	un	4,00
31.12.6	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
31.12.7	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
31.12.8	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
31.12.9	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
31.13	PINTURA		
31.13.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	917,84
31.13.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	75,88

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fls 0289

Proc. Nº 028/22

Ass.

31.13.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	73,26
31.13.4	Pintura do nome da escola	m²	2,45
31.13.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
31.14	LIMPEZA		
31.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	199,10
31.15	DIVERSOS		
31.15.1	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
32	E.M. Rui Barbosa - Povoado Pôr do Sol		
32.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
32.1.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	54,95
32.1.2	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	3,15
32.1.3	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	3,78
32.1.4	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
32.1.5	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	31,55
32.2	COBERTURA		
32.2.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	78,81
32.2.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	22,20
32.3	PAREDES E PAINEIS		
32.3.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	19,69
32.4	REVESTIMENTO		
32.4.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	39,38
32.4.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	35,34
32.4.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	59,69
32.4.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	31,55
32.4.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,79
32.5	PAVIMENTAÇÃO		
32.5.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	54,79
32.5.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	54,79
32.5.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	54,79
32.5.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	39,56
32.5.5	Calçada de proteção em alvenaria, com lastro de concreto e piso cimentado	m²	3,76
32.6	ESQUADRIAS		
32.6.1	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 60x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



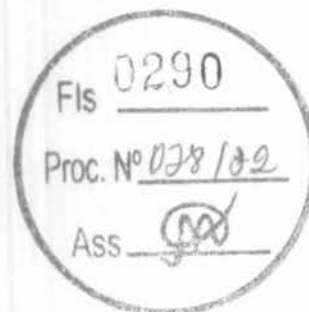


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



32.6.2	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	1,00
32.6.3	Basculante de madeira fixa com veneziana móvel	m²	1,00
32.6.4	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	1,00
32.6.5	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,22
32.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
32.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
32.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	11,00
32.7.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	3,00
32.7.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	3,00
32.7.5	Quadro de distribuição de energia p/ 3 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica - fornecimento e instalação	un	1,00
32.8	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA		
32.8.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	4,00
32.8.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	10,00
32.8.3	Registro de gaveta com canopla 3/4"	un	2,00
32.9	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
32.9.1	Colocação de pontos sanitários	un	4,00
32.9.2	Confeção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
32.9.3	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	10,00
32.10	PINTURA		
32.10.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	213,16
32.10.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	26,54
32.10.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	29,66
32.10.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80
32.10.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,81
32.10.6	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	3,60
32.11	LOUÇAS E METAIS		
32.11.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
32.11.2	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, emitida em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas

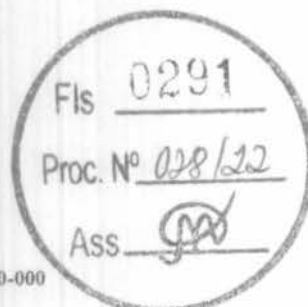


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



32.11.3	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
32.11.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,66
32.11.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
32.11.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
32.11.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
32.12	DIVERSOS		
32.12.1	Guarda-corpo de aço galvanizado de 1,10m de altura, montantes tubulares de 1.1/2" espaçados de 1,20m, travessa superior de 2", gradil formado por barras chatas em ferro de 32x4,8mm, fixado com chumbador mecânico.	m	22,80
32.12.2	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaranduba, angelim ou equivalente da região	m	6,10
32.12.3	Tampa em concreto amado 60x60x5cm p/cx inspeção/fossa septica	un	1,00
32.12.4	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
32.13	LIMPEZA		
32.13.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	54,79
33	E.M. Santa Marcelina - Povoado Curva de Camacaoca		
33.1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
33.2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS		
33.2.1	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	83,35
33.2.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	63,33
33.2.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	1,00
33.3	MOVIMENTO DE TERRAS		
33.3.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria até 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	3,30
33.4	INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA		
33.4.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,30
33.4.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	0,23
33.4.3	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,79
33.4.4	Concreto armado FCK 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	4,18
33.4.5	Vigas e Cintas em concreto armado FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	2,13
33.5	PAREDES E PAINÉIS		
33.5.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	185,46
33.6	COBERTURA		
33.6.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	251,87
33.6.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	64,24

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

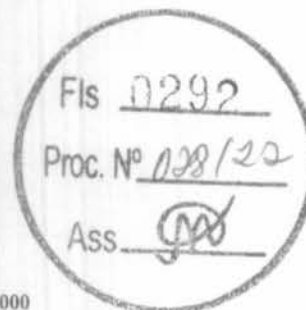
O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



33.6.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e lercas para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	22,27
33.6.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	22,27
33.6.5	Viga de madeira não aparelhada 7 x 14 cm, macaramduba, angelim ou equivalente da região	m	7,30
33.7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
33.7.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	150,00
33.7.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	12,00
33.7.3	Interruptor 02 seções simples	un	1,00
33.7.4	Fornecimento e assentamento de caixa pvc 4" x 2" com tampa	un	5,00
33.7.5	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	4,50
33.7.6	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	4,50
33.8	REVESTIMENTO		
33.8.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	370,92
33.8.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	73,36
33.8.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	347,56
33.8.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	63,33
33.8.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	10,03
33.9	PAVIMENTAÇÃO		
33.9.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	74,35
33.9.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	74,35
33.9.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	74,35
33.10	ESQUADRIAS		
33.10.1	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	6,00
33.10.2	Porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), 80x210cm, espessura de 3,5cm, incluso dobradiças - fornecimento e instalação.	un	2,00
33.10.3	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	1,90
33.10.4	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	5,88
33.10.5	Aduela / marco / batente para porta de 80x210cm, fixação com argamassa, padrão popular	m	2,10
33.10.6	Reparo em janela, considerando reaproveitamento do material	m²	0,24
33.11	INSTALAÇÃO HIDRÁULICA E SANITÁRIA		
33.11.1	Sifão do tipo flexível em PVC 1" x 1,1/2" - fornecimento e instalação	un	1,00
33.12	LOUÇAS E METAIS		

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas



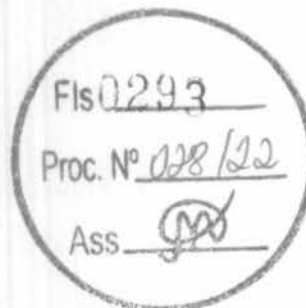


Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro - Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



33.12.1	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
33.12.2	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão popular	un	2,00
33.12.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	4,00
33.12.4	Caixa de descarga de plástico externa 9L, com cano, bolsa e engate flexível	un	4,00
33.12.5	Assento plástico para vaso	un	4,00
33.12.6	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,15
33.12.7	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
33.12.8	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
33.12.9	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
33.13 PINTURA			
33.13.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	917,84
33.13.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	75,88
33.13.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	73,26
33.13.4	Pintura do nome da escola	m²	2,45
33.13.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,60
33.14 LIMPEZA			
33.14.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	199,10
31.15 DIVERSOS			
33.15.1	Placa de inauguração da obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
34 E.M. Vereador Aurino da Hora - Povoado Outeiro			
34.1 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS			
34.1.1	Remoção de portas, de forma manual, sem reaproveitamento.	m²	12,60
34.1.2	Demolição de revestimento cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	24,38
34.1.3	Remoção de louças, de forma manual, sem reaproveitamento.	un	5,00
34.1.4	Demolição de piso cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	124,98
34.1.5	Demolição de rodapé cerâmico, de forma manual, sem reaproveitamento	m	59,64
34.1.6	Demolição de alvenaria de bloco furado, de forma manual, sem reaproveitamento.	m³	7,90
34.1.7	Demolição de piso cimentado, de forma manual, sem reaproveitamento	m²	124,11
34.2 MOVIMENTO DE TERRAS			
34.2.1	Escavação manual de vala em material de 1ª categoria ate 1,5m excluindo esgotamento / escoramento	m³	8,40
34.2.2	Aterro apiloado com material local	m³	9,89
34.3 INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA			
34.3.1	Alicerce em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	3,90
34.3.2	Baldrame em alvenaria de pedra argamassa cimento e areia 1:8	m³	3,90
34.3.3	Cinta de amarração inferior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,65
34.3.4	Concreto armado Fck 20 mpa para blocos e/ou espera pilares	m³	0,20

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção - MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 em



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16

Fls 0294

Proc. Nº 028/22

Ass.

Página 81/83

34.3.5	Concreto armado FCk 20 Mpa para pilares incluindo forma, armação e lançamento	m³	1,13
34.3.6	Cinta de amarração superior conc. FCK 20Mpa incluindo forma, armação e lançamento	m³	0,65
34.4	PAREDES E PAINEIS		
34.4.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	104,27
34.5	COBERTURA		
34.5.1	Revisão de cobertura com aproveitamento de 80%	m²	249,09
34.5.2	Emboçamento com argamassa traço 1:2:9 (cimento, cal e areia)	m	67,54
34.5.3	Trama de madeira composta por ripas, caibros e terças para telhados de até 2 águas para telha de encaixe de cerâmica ou de concreto, incluso transporte vertical	m²	67,36
34.5.4	Telhamento com telha cerâmica de encaixe, tipo francesa, com até 2 águas, incluso transporte vertical.	m²	67,36
34.6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
34.6.1	Cabo de cobre isolado PVC 450/750v 2,5mm², resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	100,00
34.6.2	Lâmpada fluorescente compacta 3u branca 20 w, base e27 - fornecimento	un	18,00
34.6.3	Tomada de embutir para uso geral, 2P+T	un	10,00
34.6.4	Interruptor 1 seção - Fornecimento e instalação	un	5,00
34.6.5	Interruptor 3 seções - Fornecimento e instalação	un	3,00
34.6.6	Rasgo em alvenaria para eletrodutos com diâmetros menores ou iguais a 40 mm.	m	5,00
34.6.7	Eletroduto flexível corrugado, pvc, dn 25 mm (3/4"), para circuitos terminais, instalado em parede - fornecimento e instalação.	m	5,00
34.6.8	Quadro de distribuição de energia p/ 6 disjuntores termomagnéticos monopolares sem barramento, de embutir, em chapa metálica – fornecimento e instalação	un	1,00
34.6.9	Quadro de medição padrão CEMAR	un	1,00
34.7	REVESTIMENTO		
34.7.1	Chapisco de cimento e areia traço 1:3	m²	208,54
34.7.2	Emboço com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal e areia)	m²	47,92
34.7.3	Reboco arg. cim./areia, traço 1:4, esp=20mm	m²	238,54
34.7.4	Revestimento cerâmico para paredes 20x20cm	m²	44,22
34.7.5	Revestimento cerâmico para paredes 10x10cm	m²	3,70
34.8	PAVIMENTAÇÃO		
34.8.1	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	49,46
34.8.2	Contrapiso em argamassa pra regularização traço 1:4	m²	249,09
34.8.3	Piso cerâmico 35x35cm incluindo rejuntamento	m²	249,09
34.8.4	Rodapé cerâmico de 7cm de altura com placas tipo esmaltada extra de dimensões 35x35cm	m	181,11
34.9	ESQUADRIAS		
34.9.1	Grade em alumínio branco em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	2,70
34.9.2	Portão em alumínio, cor branco fechamento em perfis quadrados, completo inclusive fechadura	m²	4,85
34.9.3	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 80x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	4,00

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção

CNPJ: 06.190.243/0001-16

Praça Presidente Kennedy, s/nº, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000

CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



34.9.4	Kit de porta de madeira para pintura, semi-oca (leve ou média), padrão popular, 90x210cm, espessura de 3,5cm, itens inclusos: dobradiças, montagem e instalação do batente, fechadura com execução do furo - fornecimento e instalação.	un	3,00
34.9.5	Fechadura de embutir, completa, acabamento padrão popular - Fornecimento e instalação	un	4,00
34.9.6	Janela de madeira almofadada	m²	1,10
34.9.7	Basculante alumínio e vidro - Fornecimento e instalação	m²	1,28
34.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
34.10.1	Colocação de pontos hidráulicos	un	5,00
34.10.2	Tubulação de PVC soldável 25mm incluindo conexões	m	20,00
34.10.3	Registro de gaveta com canopla 3/4"	un	2,00
34.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
34.11.1	Colocação de pontos sanitários	un	5,00
34.11.2	Tubulação de PVC 50mm incluindo conexões	m	15,00
34.11.3	Tubo PVC para rede de esgoto, DN 75MM	m	10,00
34.11.4	Tubo PVC para rede de esgoto, DN 100MM	m	10,00
34.11.5	Caixa sifonada, pvc, DN 100 x 100 x 50 mm, junta elástica, fornecida e instalada em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	un	1,00
34.11.6	Confecção de caixa de inspeção, 60x60cm	un	1,00
34.11.7	Fossa séptica em alvenaria, fundo em concreto e tampa em concreto armado 3,30 x 1,65 x 2,55	un	1,00
34.12	LOUÇAS E METAIS		
34.12.1	Lavatório louça branca suspenso, 29,5 x 39cm ou equivalente, padrão popular, incluso sifão flexível em PVC, válvula e engate flexível 30cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	2,00
34.12.2	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca, incluso engate flexível em plástico branco, 1/2 x 40cm - fornecimento e instalação.	un	2,00
34.12.3	Papeleira de parede em metal cromado sem tampa incluso fixação	un	2,00
34.12.4	Bancada de granito cinza polido - fornecimento e instalação	m²	1,23
34.12.5	Engate flexível em plástico branco, 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação.	un	1,00
34.12.6	Torneira cromada longa, de parede, 1/2" ou 3/4", para pia de cozinha, padrão popular - fornecimento e instalação.	un	1,00
34.12.7	Cuba de embutir de aço inoxidável média, incluso válvula tipo americana em metal cromado e sifão flexível em pvc - fornecimento e instalação.	un	1,00
34.12.8	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2"	un	4,00
34.12.9	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2"	un	2,00
34.13	FORRO		
34.13.1	Forro em régua de PVC	m²	9,25
34.14	PINTURA		
34.14.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos e fundo selador acrílico em paredes, uma demão.	m²	779,21
34.14.2	Pintura acrílica com aplicação e lixamento de massa látex em paredes, duas demãos.	m²	31,74
34.14.3	Pintura esmalte em esquadria de madeira	m²	73,44
34.14.4	Pintura do nome da escola	m²	1,80

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/nº, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020
02/06/2020, 11:49
Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Prefeitura Municipal de Monção
CNPJ: 06.190.243/0001-16

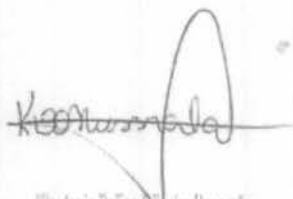
Praça Presidente Kennedy, s/n°, Centro – Monção/MA CEP: 65.360-000
CNPJ/MF nº 06.190.243/0001-16



34.14.5	Pintura do logotipo da prefeitura	m²	0,63
34.15	DIVERSOS		
34.15.1	Pintura de quadro escolar com tinta esmalte acabamento fosco, duas demãos sobre massa acrílica	m²	7,20
34.15.2	Placa de inauguração de obra em alumínio 0,15 x 0,39 m	un	1,00
34.16	RAMPA EM ALVENARIA E PISO CIMENTADO - CIRCULAÇÃO		
34.16.1	Alvenaria tijolos 6 furos(9x14x19cm)e=9cm t=1:6 cimento e areia	m²	20,01
34.16.2	Aterro apiloado com material local	m²	2,62
34.16.3	Lastro de concreto magro, aplicado em pisos ou radiers, espessura de 3 cm.	m²	17,69
34.16.4	Piso cimentado, traço 1:3 (cimento e areia), acabamento liso, espessura 2,0 cm, preparo mecânico da argamassa.	m²	17,69
34.17	LIMPEZA		
34.17.1	Limpeza da obra com retirada de entulho	m²	249,09

Monção, 20 de Janeiro de 2020


Emanuel de Araújo Silva Brito
Engº Civil
CREA 111499798-6


KLAUTENIS DELINE OLIVEIRA NUSSRALA
Prefeita Municipal
CPF: 763.568.103-49

KLAUTENIS DELINE OLIVEIRA NUSSRALA
PREFEITA MUNICIPAL
CPF: 763.568.103-49

Endereço: Praça Pres. Kennedy, s/n°, Centro
Monção – MA CEP: 65.360-000

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 830102/2020, em 02/06/2020 emitida



Certidão nº 830102/2020

02/06/2020, 11:49

Chave de Impressão: 2Aa75

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/06/2020 e contém 81 folhas





Contrato de Prestação de Serviços

CONTRATANTE: A DE M ARAUJO EIRELI, firma estabelecida na Rua José Maria Santiago, nº 493, Centro – CEP 65.110-000 – São José de Ribamar- MA, inscrita no CNPJ sob o nº 26.440.097/0001-47, denominada CONTRATANTE, neste ato representado por Alysson de Moraes Araújo, brasileiro, solteiro, empresário, portador da Carteira de Identidade nº 021108042002-5 SESP - MA e CPF nº 035.024.863-01, residente e domiciliado na Rua da Alegria nº 353, Bairro São Benedito, São José de Ribamar – MA. CEP 65.110-000.

CONTRATADO: LAIS ROBERTA MENEZES MOUTA, Engenheira Ambiental, Engenharia Civil, portador da Carteira Profissional do CREA Nacional nº 111430116-7, inscrito no CPF sob o nº 051.994.963-36 e Carteira de Identidade nº 023120232002-0 SSP - MA, residente e domiciliado na Rua da Alegria, nº 205, Bairro Centro, São José de Ribamar – MA. CEP: 65110-000.

Pelo presente instrumento particular de Contrato de Prestação de Serviços, as partes acima qualificadas têm entre si justas e avançadas o seguinte:

CLÁUSULA PRIMEIRA: Do objeto

O presente contrato tem como objeto a prestação de serviços, pelo CONTRATADO à CONTRATANTE, de assumir a função de Responsável Técnico pela empresa na Área de Engenharia Civil, restrita às atribuições do contratado, conforme previsto na legislação vigente.

CLÁUSULA SEGUNDA: Da remuneração e carga horária:

O contratado receberá o equivalente a 06 (seis) salários-mínimos, para uma jornada diária não superior a 2 (duas) horas.

CLÁUSULA TERCEIRA: Do prazo:

O prazo de validade deste contrato é indeterminado, podendo ser rescindido a qualquer tempo por uma das partes desde que comunicado com antecedência de 30 (trinta) dias.

CLÁUSULA QUARTA: Do foro:

Fica eleito o Foro da Comarca de São Luís – MA, para dirimir as questões decorrentes deste contrato. E, por estarem justos e contratados, assinam o presente contrato em 02 (duas) vias de igual teor.

São José de Ribamar – MA, 08 de maio de 2019.


A DE M ARAUJO EIRELI-EPP
Alysson de Moraes Araújo
CPF: 035.024.863-01
Titular

CONTRATANTE


Laís Roberta Menezes Mouta
Eng. Civil e Ambiental
CREA 111430116-7
CPF: 051.994.963-36

CONTRATADO



**DECLARAÇÃO DE QUE DISPORÁ DAS INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO
E PESSOAL TÉCNICO
(Sub-item 9.4.6.6.)**

PROCESSO N.º 5806/2022
RDC ELETRÔNICO N.º 28/2022

Vimos por meio deste declarar que a empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, inscrita sob o CNPJ nº 26.440.097/0001-47, por intermédio de seu representante legal senhor Mario Osvaldo Dutra de Freitas, RG nº 034182342007-3 SSP/MA, CPF nº 044.842.093-73, brasileiro, solteiro, empresário, disporá, por ocasião da futura contratação, das instalações, aparelhamento e do pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual.

São José de Ribamar - MA, 09 de novembro de 2022

MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:0448420
9373

Assinado de forma digital
por MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:04484209373
Dados: 2022.11.09 10:35:20
-03'00'

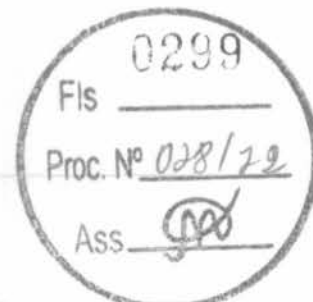
MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

RG nº: 034182342007-3/SSPMA
CPF nº 044.842.093-73
Rua José Mario de Freitas nº 644- Centro
CEP: 65110-000 – São José de Ribamar-MA.
Titular

LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:05199496
336

Assinado de forma digital
por LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:05199496336
Dados: 2022.11.09 10:35:39
-03'00'

LAÍS ROBERTA MENEZES MOUTA
Engenheira civil registro nº 1114301167/CREA-MA
CPF nº 051.994.963-36



**DECLARAÇÃO DE COMPROMISSO DE CONTRATAÇÃO DE PESSOAS
PRESAS OU EGRESSAS DO SISTEMA PRISIONAL
(Sub-item 9.4.6.7.)**

PROCESSO N.º 5806/2022
RDC ELETRÔNICO N.º 28/2022

A empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, com sede na Rua José Maria Santiago, N.º 493, Centro, São José de Ribamar – MA, CNPJ sob o n.º 26.440097/0001-47, declara que caso logre êxito na licitação RDC ELETRÔNICO N.º 28/2022, PROCESSO ADMINISTRATIVO N.º 5806/2022, contratará, em cada contrato firmado, o percentual de pessoas privadas de liberdade e egressas do sistema prisional para o cumprimento dos objetos pactuados, nos percentuais dispostos nos art. 6º do Decreto n.º 9450, de 24 de julho de 2018.

São José de Ribamar - MA, 09 de novembro de 2022

MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:044842093
73

Assinado de forma digital por
MARIO OSVALDO DUTRA DE
FREITAS:04484209373
Dados: 2022.11.09 10:41:00
-03'00'

MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

RG n.º: 034182342007-3/SSPMA
CPF n.º 044.842.093-73
Rua José Mario de Freitas n.º 644- Centro
CEP: 65110-000 – São José de Ribamar-MA,
Titular

LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:05199496
336

Assinado de forma digital
por LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:05199496336
Dados: 2022.11.09 10:41:17
-03'00'

LAÍS ROBERTA MENEZES MOUTA

Engenheira civil registro n.º 1114301167/CREA-MA
CPF n.º 051.994.963-36



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENDIMENTO E HUMANIZAÇÃO PENITENCIÁRIA
GABINETE

Fls 0300

Processo Nº 028/22

Ass.

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

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
RDC ELETRÔNICO Nº 028/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5806/2022

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 04 SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS, NO POVOADO SÃO JOSÉ ZONA RURAL DE CHAPADINHA/MA.

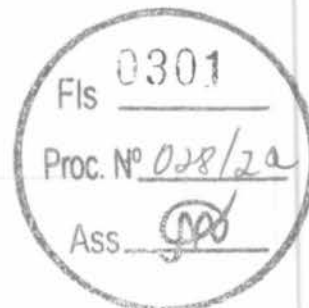
EMPRESA: ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI
CNPJ: 26.440.097/0001-47

A **Secretaria de Estado de Administração Penitenciária**, órgão responsável pela intermediação da mão de obra do sistema prisional do Estado do Maranhão, em atenção ao §1º, inciso I, do art. 5º do Decreto nº 9.450, de 24 de julho de 2018, declara que não dispõe de pessoas privadas de liberdade ou egressas do sistema prisional aptas à execução de Trabalho Externo, considerando que na cidade onde será executado os serviços dispõe de estabelecimento penal.

SÃO LUÍS (MA), 07 DE NOVEMBRO DE 2022.

KELLY CRISTINA CARVALHO

Secretaria Adjunta de Atendimento e Humanização Penitenciária- SAAHP



DECLARAÇÃO DE DISPENSA DE VISITA TÉCNICA
(Sub-item 9.4.5.8.)

PROCESSO Nº 5806/2022
RDC ELETRÔNICO Nº 28/2022

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 26.440.097/0001-47, com sede na Rua José Maria Santiago, nº 493, Centro, São José de Ribamar - MA, neste ato representada por seu representante legal Mario Osvaldo Dutra de Freitas, inscrito no CPF sob o nº 044.842.093-73 e no RG nº 034182342007-3/SSP-MA, declara, para os devidos fins de comprovação junto à Comissão de Licitação, que a empresa optou por não visitar o local da prestação de serviços, estando, assim, ciente de todas as especificações técnicas e de estrutura presentes no instrumento convocatório, não podendo, em momento posterior, alegar a falta de conhecimento das referidas especificações para justificar eventuais futuros descumprimentos em relação ao edital ou contrato.

São José de Ribamar - MA, 09 de novembro de 2022

MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:0448420
9373

Assinado de forma digital
por MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:04484209373
Dados: 2022.11.09
10:40:14 -03'00'

MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

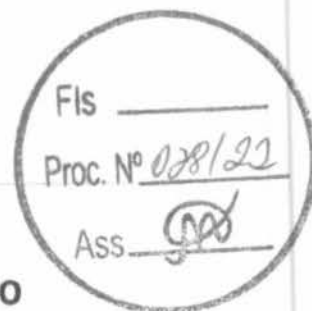
RG nº: 034182342007-3/SSPMA
CPF nº 044.842.093-73
Rua José Mario de Freitas nº 644- Centro
CEP: 65110-000 - São José de Ribamar-MA,
Titular

LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:0519949633
6

Assinado de forma digital
por LAIS ROBERTA MENEZES
MOUTA:05199496336
Dados: 2022.11.09 10:40:31
-03'00'

LAÍS ROBERTA MENEZES MOUTA

Engenheira civil registro nº 1114301167/CREA-MA
CPF nº 051.994.963-36



**DECLARAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO
(Sub-item 10.1.)**

PROCESSO N.º 5806/2022
RDC ELETRÔNICO N.º 28/2022

Sr. Mario Osvaldo Dutra de Freitas, Sócio-Administrador com RG de nº 034182342007-3/SSPMA e CPF de nº 044.842.093-73, Brasileiro, Solteiro, empresário, residente na Rua José Mario de Freitas, nº 644, Centro, São José de Ribamar – MA, CEP: 65110-000, declaro sob as penalidades da lei, que a empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, CNPJ nº 26.440.097/0001-47, com sede na Rua José Maria Santiago, nº 493, Centro, São José de Ribamar - MA está em pleno funcionamento, sendo o local e instalações adequados e compatíveis para o exercício do ramo de atividade da mesma.

Declaro ainda, que assumo inteira responsabilidade por todas as informações dispostas nesta declaração, eximindo a Prefeitura Municipal de Chapadinha/MA de qualquer responsabilidade sobre as informações prestadas por esta empresa.

Declaro ainda que a empresa dispõe de escritório dotado de instalações, recursos humanos e mobiliários pertinentes as suas atividades.

PONTOS DE REFERÊNCIA

DA DIREITA: Casa residencial

DA ESQUERDA: Colégio Silva Carvalho

FRENTE: Comércio Pit Stop - JM

São José de Ribamar - MA, 09 de novembro de 2022

MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:04484209
373

Assinado de forma digital
por MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:04484209373
Dados: 2022.11.09 10:36:14
+03'00'

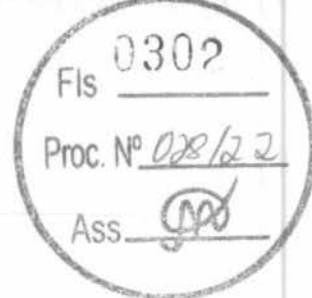
**MARIO OSVALDO DUTRA DE
FREITAS**

RG nº: 034182342007-3/SSPMA
CPF nº 044.842.093-73
Rua José Mario de Freitas nº 644- Centro CEP:
65110-000 – São José de Ribamar-MA
Titular

LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:05199496336

Assinado de forma digital
por LAIS ROBERTA MENEZES
MOUTA:05199496336
Dados: 2022.11.09 10:36:36
+03'00'

LAÍS ROBERTA MENEZES MOUTA
Engenheira civil registro nº 1114301167/CREA-MA
CPF nº 051.994.963-36



**DECLARAÇÃO DE DISPONIBILIDADE DE EQUIPAMENTOS, MATERIAIS
E MÃO DE OBRA
(Sub-item 10.4.)**

PROCESSO N.º 5806/2022
RDC ELETRÔNICO N.º 28/2022

A empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, com sede na Rua José Maria Santiago, nº 493, Centro, São José de Ribamar - MA, CNPJ sob o nº 26.440.097/0001-47, DECLARA, sob as penas da lei, possuir condições e capacidade para mobilizar, em tempo hábil, e pelo prazo requerido, todos os equipamentos, materiais e mão de obra necessários para a execução das obras e serviços objeto da LICITAÇÃO Nº 28/2022.

São José de Ribamar - MA, 09 de novembro de 2022

MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:04484209
373

Assinado de forma digital
por MARIO OSVALDO
DUTRA DE
FREITAS:04484209373
Dados: 2022.11.09 10:39:21
-03'00'

MARIO OSVALDO DUTRA DE FREITAS

RG nº: 034182342007-3/SSPMA
CPF nº 044.842.093-73
Rua José Mario de Freitas nº 644- Centro
CEP: 65110-000 – São José de Ribamar-MA.
Titular

LAIS ROBERTA
MENEZES
MOUTA:05199496
336

Assinado de forma digital por LAIS
ROBERTA MENEZES
MOUTA:05199496336
Dados: 2022.11.09 10:39:40 -03'00'

LAÍS ROBERTA MENEZES MOUTA
Engenheira civil registro nº 1114301167/CREA-MA
CPF nº 051.994.963-36

[Sobre o Portal](#)[Serviços](#)[Legislação](#)[Parceiros](#)[Fale Conosco](#)[Manuais](#)[Municípios
Implantados](#)[Consultar
Informações](#)[Notificações](#)

Autenticidade de documentos

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:

160669146, 160669138

Data do Protocolo:

27/10/2016

Número de Registro:

21600044481

Arquivamento:

21600044481

Empresa:

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Documento(s):

Solicitação de Enquadramento

Contrato

[← Voltar](#)(98) 2106-8500 [Ver mais](#)

Av. Pedro II, N°199 - Centro, São Luis - MA, 65010-450

ouvidoria@jucema.ma.gov.br



Comprovante de Inscrição e de Situação Cadastral

Cidadão,

Confira os dados de Identificação da Pessoa Jurídica e, se houver qualquer divergência, providencie junto à RFB a sua atualização cadastral.

A informação sobre o porte que consta neste comprovante é a declarada pelo contribuinte.

REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL			
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA			
NÚMERO DE INSCRIÇÃO 26.440.097/0001-47 MATRIZ		COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	
		DATA DE ABERTURA 27/10/2016	
NOME EMPRESARIAL ADM SERVICOS E CONSTRUÇÕES EIRELI			
TÍTULO DO ESTABELECIMENTO (NOME DE FANTASIA) ADM SERVICOS			PORTE EPP
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA ATIVIDADE ECONÔMICA PRINCIPAL 41.20-4-00 - Construção de edifícios			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 23.30-3-01 - Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda 38.11-4-00 - Coleta de resíduos não-perigosos 42.11-1-01 - Construção de rodovias e ferrovias 42.11-1-02 - Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos 42.13-8-00 - Obras de urbanização - ruas, praças e calçadas 42.22-7-01 - Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação 42.92-8-01 - Montagem de estruturas metálicas 42.99-5-01 - Construção de instalações esportivas e recreativas 43.11-8-01 - Demolição de edifícios e outras estruturas 43.11-8-02 - Preparação de canteiro e limpeza de terreno 43.12-6-00 - Perfurações e sondagens 43.13-4-00 - Obras de terraplenagem 43.21-5-00 - Instalação e manutenção elétrica 43.22-3-01 - Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás 43.29-1-04 - Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos 43.30-4-01 - Impermeabilização em obras de engenharia civil 43.30-4-02 - Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material 43.30-4-04 - Serviços de pintura de edifícios em geral 43.30-4-99 - Outras obras de acabamento da construção 43.91-6-00 - Obras de fundações			
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)			
LOGRADOURO R JOSE MARIA SANTIAGO		NÚMERO 493	COMPLEMENTO *****
CEP 65.110-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO SAO JOSE DE RIBAMAR	UF MA
ENDEREÇO ELETRÔNICO		TELEFONE (98) 8125-8982	
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****			
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA		DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/10/2016	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL			
SITUAÇÃO ESPECIAL *****		DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	

Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.

Emitido no dia 11/11/2022 às 09:47:21 (data e hora de Brasília).

Página: 1/2



REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL
CADASTRO NACIONAL DA PESSOA JURÍDICA

NUMERO DE INSCRIÇÃO 26.440.097/0001-47 MATRIZ	COMPROVANTE DE INSCRIÇÃO E DE SITUAÇÃO CADASTRAL	DATA DE ABERTURA 27/10/2016
NOME EMPRESARIAL ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES ECONÔMICAS SECUNDÁRIAS 43.99-1-01 - Administração de obras 43.99-1-03 - Obras de alvenaria 43.99-1-04 - Serviços de operação e fornecimento de equipamentos para transporte e elevação de cargas e pessoas para uso em obras 43.99-1-05 - Perfuração e construção de poços de água 49.23-0-02 - Serviço de transporte de passageiros - locação de automóveis com motorista 49.24-8-00 - Transporte escolar 71.11-1-00 - Serviços de arquitetura 71.12-0-00 - Serviços de engenharia 71.19-7-01 - Serviços de cartografia, topografia e geodésia 71.19-7-03 - Serviços de desenho técnico relacionados à arquitetura e engenharia 77.11-0-00 - Locação de automóveis sem condutor 77.19-5-99 - Locação de outros meios de transporte não especificados anteriormente, sem condutor 77.32-2-01 - Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes 81.29-0-00 - Atividades de limpeza não especificadas anteriormente 81.30-3-00 - Atividades paisagísticas 96.03-3-01 - Gestão e manutenção de cemitérios		
CÓDIGO E DESCRIÇÃO DA NATUREZA JURÍDICA 230-5 - Empresa Individual de Responsabilidade Limitada (de Natureza Empresária)		
LOGRADOURO R JOSE MARIA SANTIAGO	NUMERO 493	COMPLEMENTO *****
CEP 65.110-000	BAIRRO/DISTRITO CENTRO	MUNICÍPIO SAO JOSE DE RIBAMAR
ENDEREÇO ELETRÔNICO		UF MA
TELEFONE (98) 8125-8982		
ENTE FEDERATIVO RESPONSÁVEL (EFR) *****		
SITUAÇÃO CADASTRAL ATIVA	DATA DA SITUAÇÃO CADASTRAL 27/10/2016	
MOTIVO DE SITUAÇÃO CADASTRAL		
SITUAÇÃO ESPECIAL *****	DATA DA SITUAÇÃO ESPECIAL *****	



Aprovado pela Instrução Normativa RFB nº 1.863, de 27 de dezembro de 2018.
Emitido no dia 11/11/2022 às 09:47:21 (data e hora de Brasília).

Página: 2/2

CONSULTAR QSA

VOLTAR

IMPRIMIR

A RFB agradece a sua visita. Para informações sobre política de privacidade e uso, [clique aqui](#).

[Passo a passo para o CNPJ](#)

[Consultas CNPJ](#)

[Estatísticas](#)

[Parceiros](#)

[Serviços CNPJ](#)

fn

0306
Fls _____
Proc. Nº 028/22
Ass. gr





BRASIL

(HTTPS://GOV.BR)

Confirmação da Autenticidade de Certidões

Resultado da Confirmação de Autenticidade de Certidão

CNPJ: 26.440.097/0001-47

Código de Controle: 4745.ECE8.368C.3DB5

Data da Emissão: 30/05/2022

● Hora da Emissão: 20:26:02

Tipo Certidão: Negativa

Certidão Negativa emitida em 30/05/2022, com validade até 26/11/2022.

[Página Anterior \(/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Voltar\)](/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Voltar)[Nova consulta \(/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Confirmar\)](/Servicos/certidaointernet/PJ/Autenticidade/Confirmar)



Histórico do Empregador

O Histórico do Empregador apresenta os registros dos CRF concedidos nos últimos 24 meses, conforme Manual de Orientações Regularidade do Empregador.

Inscrição: 26.440.097/0001-47

Razão social: ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI

Nome fantasia: ADM SERVICOS

Data de Emissão/Leitura	Data de Validade	Número do CRF
05/11/2022	05/11/2022 a 04/12/2022	2022110502094770018100
17/10/2022	17/10/2022 a 15/11/2022	2022101701534971787926
28/09/2022	28/09/2022 a 27/10/2022	2022092802084713458711
09/09/2022	09/09/2022 a 08/10/2022	2022090902152684619356
21/08/2022	21/08/2022 a 19/09/2022	2022082101373378167103
02/08/2022	02/08/2022 a 31/08/2022	2022080202084050936255
14/07/2022	14/07/2022 a 12/08/2022	2022071402144572925773
25/06/2022	25/06/2022 a 24/07/2022	2022062502080803795718
06/06/2022	06/06/2022 a 05/07/2022	2022060601445145588777
18/05/2022	18/05/2022 a 16/06/2022	2022051802105530901060
29/04/2022	29/04/2022 a 28/05/2022	2022042902001919049657
10/04/2022	10/04/2022 a 09/05/2022	2022041001312605217127
22/03/2022	22/03/2022 a 20/04/2022	2022032201470596976352
03/03/2022	03/03/2022 a 01/04/2022	2022030301491386683805
12/02/2022	12/02/2022 a 13/03/2022	2022021202054158630432
24/01/2022	24/01/2022 a 22/02/2022	2022012413214004112697
23/12/2021	23/12/2021 a 21/01/2022	2021122302435966509710
04/12/2021	04/12/2021 a 02/01/2022	2021120402353543670852
15/11/2021	15/11/2021 a 14/12/2021	2021111502364038057650
27/10/2021	27/10/2021 a 25/11/2021	2021102702402883085705
08/10/2021	08/10/2021 a 06/11/2021	2021100802340021395441
19/09/2021	19/09/2021 a 18/10/2021	2021091902155362832850
31/08/2021	31/08/2021 a 29/09/2021	2021083102430669572547
12/08/2021	12/08/2021 a 10/09/2021	2021081202360775972832
25/04/2021	25/04/2021 a 22/08/2021	2021042502522731688515
06/04/2021	06/04/2021 a 05/05/2021	2021040602515040327972
18/03/2021	18/03/2021 a 16/04/2021	2021031802234069520806
27/02/2021	27/02/2021 a 28/03/2021	2021022702360260940396
07/02/2021	07/02/2021 a 08/03/2021	2021020701065595183890
19/01/2021	19/01/2021 a 17/02/2021	2021011904062175439077

Emissão/Leitura	Data de Validade	Numero do CRT
31/12/2020	31/12/2020 a 29/01/2021	2020123102364572304708
11/12/2020	11/12/2020 a 09/01/2021	2020121105360693588543
22/11/2020	22/11/2020 a 21/12/2020	2020112207014971576745

Resultado da consulta em 11/11/2022 09:49:11 ✓



Voltar

[Handwritten signature]



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO



CERTIDÃO NEGATIVA DE DÉBITOS TRABALHISTAS

Nome: ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)

CNPJ: 26.440.097/0001-47

Certidão nº: 18277178/2022

Expedição: 08/06/2022, às 10:47:22

Validade: 05/12/2022 - 180 (cento e oitenta) dias, contados da data de sua expedição.

Certifica-se que **ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI (MATRIZ E FILIAIS)**, inscrito(a) no CNPJ sob o nº **26.440.097/0001-47**, **NÃO CONSTA** como inadimplente no Banco Nacional de Devedores Trabalhistas.

Certidão emitida com base nos arts. 642-A e 883-A da Consolidação das Leis do Trabalho, acrescentados pelas Leis ns.º 12.440/2011 e 13.467/2017, e no Ato 01/2022 da CGJT, de 21 de janeiro de 2022. Os dados constantes desta Certidão são de responsabilidade dos Tribunais do Trabalho.

No caso de pessoa jurídica, a Certidão atesta a empresa em relação a todos os seus estabelecimentos, agências ou filiais.

A aceitação desta certidão condiciona-se à verificação de sua autenticidade no portal do Tribunal Superior do Trabalho na Internet (<http://www.tst.jus.br>).

Certidão emitida gratuitamente.

INFORMAÇÃO IMPORTANTE

Do Banco Nacional de Devedores Trabalhistas constam os dados necessários à identificação das pessoas naturais e jurídicas inadimplentes perante a Justiça do Trabalho quanto às obrigações estabelecidas em sentença condenatória transitada em julgado ou em acordos judiciais trabalhistas, inclusive no concernente aos recolhimentos previdenciários, a honorários, a custas, a emolumentos ou a recolhimentos determinados em lei; ou decorrentes de execução de acordos firmados perante o Ministério Público do Trabalho, Comissão de Conciliação Prévia ou demais títulos que, por disposição legal, contiver força executiva.

**Estado do
Maranhão Certidão Negativa de Débito**

Secretaria da Fazenda

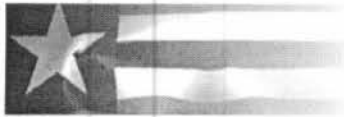
Resultado da Validação da Certidão Negativa de Débito

Nº da Certidão: 206177/22
Data de Validade: 21/02/2023
Data de Emissão: 24/10/2022 16:48:49
Inscrição Estadual: 126984867
CPF/CNPJ: 26440097000147
Razão Social: ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI

[Nova Consulta](#) [Imprimir](#)

Desenvolvido pela Sefaz/COTEC - 2005-2009



**Estado do
Maranhão Certidão Negativa de Dívida Ativa**

Secretaria da Fazenda

Resultado da Validação da Certidão Negativa Dívida Ativa de Dívida Ativa

CERTIDÃO VÁLIDA!

Nº da Certidão: 070113/22

Data de Validade: 04/02/2023

Data de Emissão: 07/10/2022 16:30:52

Inscrição Estadual: 126984867

CPF/CNPJ: 26440097000147

Razão Social: ADM SERVICOS E CONSTRUÇOES EIRELI

Nova Consulta

Imprimir



Desenvolvido pela Sefaz/COTEC - 2005-2009

Sobre o Portal

Serviços

Legislação

Parceiros

Fale Conosco

Manuais

Municípios
Implantados

Consultar
Informações

Notificações



Autenticidade de documentos

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:

220357129

Data do Protocolo:

24/03/2022

Número de Registro:

21600044481

Arquivamento:

20220357129

Empresa:

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Documento(s):

Balanço



< Voltar



(98) 2106-8500 [Ver mais](#)

Av. Pedro II, N°199 - Centro, São Luís - MA. 65010-450

ouvidoria@jucema.ma.gov.br



Autenticidade de Livros

DADOS DA CONSULTA

Protocolo:

220357374

Data do Protocolo:

11/11/2022

Número de Registro:

21600044481

Empresa:

ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI

Documento(s):

Termo de Autenticação

< Voltar



Sobre o Portal

Serviços

Legislação

Parceiros

Fale Conosco

Manuais

Municípios
ImplantadosConsultar
Informações

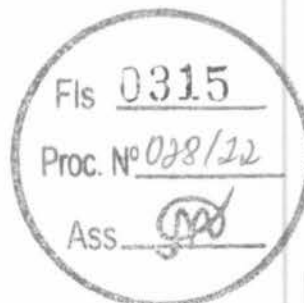
Notificações



(98) 2106-8500 Ver mais

Av. Pedro II, N°199 - Centro, São Luís - MA, 65010-450

ouvidoria@jucema.ma.gov.br



MENU

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número:	875497
Ano:	2022
Data de Cadastro:	02/11/2022
Data de Emissão:	02/11/2022
Tipo:	CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA JURIDICA
Situação Atual:	DOCUMENTO EMITIDO
Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão	

Notas (2)

Descrição
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
Páginas: 1

Status (1)

Mostrar 10 registros	XLS PDF RELATÓRIO GERENCIAL	
Buscar:		
SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	02/11/2022 - 10:02:23	
Mostrando de 1 até 1 de 1 registros	Primeiro Anterior 1 Seguinte Último	

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



MENU

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número:	868269
Ano:	2022
Data de Cadastro:	13/06/2022
Data de Emissão:	13/06/2022
Tipo:	CERTIDÃO DE REGISTRO E QUITAÇÃO PESSOA FÍSICA
Situação Atual:	DOCUMENTO EMITIDO
Baixa cópia do arquivo de impressão da certidão	

Notas (4)

Descrição
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.
Páginas: 1

Status (1)

Mostrar: 10 registros	XLS	PDF	RELATÓRIO GERENCIAL
Buscar:			
SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO	
DOCUMENTO EMITIDO	13/06/2022 - 09:17:44		
Mostrando de 1 até 1 de 1 registros		Primeiro Anterior 1 Seguinte Último	

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

MENU

DETALHES DA CERTIDÃO

Detalhe

Número: 830102

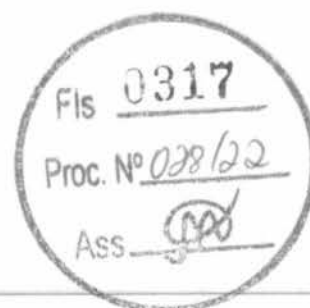
Ano: 2020

Data de Cadastro: 23/05/2020

Data de Emissão: 02/06/2020

Tipo: CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Situação Atual: DOCUMENTO PAGO

Baixa cópia do arquivo de
impressão da certidão 

Notas (4)

Descrição

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.

Páginas: 1

Status (4)

Mostrar 10 registros

XLS

PDF

RELATÓRIO GERENCIAL

Buscar:

SITUAÇÃO	DATA - HORA	OBSERVAÇÃO
DOCUMENTO EMITIDO	23/05/2020 - 17:22:08	
BOLETO EMITIDO	23/05/2020 - 17:24:05	
DOCUMENTO PAGO	24/05/2020 -	
DOCUMENTO PROCESSADO	24/05/2020 - 12:20:41	

Mostrando de 1 até 4 de 4 registros

Primeiro Anterior 1 Seguinte Último

CREA-MA

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão



Ofício nº 136/2022-CPL/PMCH

Chapadinho-MA, 10 de Novembro de 2022.

Ao
Setor de Engenharia da Prefeitura Municipal de Chapadinho
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo

Prezados,

Estamos encaminhando em anexo os autos os documentos de habilitação, Atestados de Capacidade Técnica, que teve as empresas: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI, CNPJ Nº 26.440.097/0001-47, como licitante do Regime Diferenciado de Preços nº 028/2022 (Contratação de empresa para construção de uma Unidade Escolar com 04 salas de aula e demais dependências no Povoado São José zona rural de Chapadinho), para análise e parecer técnico deste Setor de Engenharia, para que assim possa ser verificado o atendimento aos itens de maior relevância, em conformidade com o solicitação no subitem 9.5.4.1.2 da qualificação técnica apresentada pela empresa.

A Comissão Permanente de Licitação fica no aguardo de sua apreciação e parecer para que assim possamos dar prosseguimento aos demais atos legais deste procedimento licitatório.

Atenciosamente,



Luciano de Souza Gomes
Presidente da CPL
Portaria nº 358/2021



Parecer Técnico do Setor de Engenharia referente à análise da habilitação técnica do RDC Eletrônico
N.º 028/2022

Em resposta ao ofício nº 136 /2022 – CPL/PMCH referente ao RDC Eletrônico n.º 028/2022 (Processo Administrativo nº 5806/2022 – Secretaria Municipal de Educação) do dia 10 de Novembro de 2022 objetivando a contratação de empresa para construção de Unidade Escolar com 04 salas de aula e demais dependências no povoado São José zona rural no município de Chapadinho – MA.

Para análise da documentação técnica seguimos diretrizes de acordo com o edital no item 9.4 Habilitação subitem 9.4.6 - Qualificação Técnica e subitem 9.5.4.1.2, sendo que a empresa abaixo listada foi para análise de sua documentação:

EMPRESA: ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 26.440.097/0001-47

Analisando os itens de maior relevância e suas quantidades mínimas contidas no edital do RDC Eletrônico N.º 028/2022 constatamos que:

A empresa ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI apresentou em seus atestados de capacidade técnica no que diz respeito aos itens de maior relevância **de acordo** com o edital no item 9.4 Habilitação subitem 9.4.6 e subitem 9.5.4.1.2 - Qualificação Técnica em serviços e quantidades aceitáveis.

Concluimos que:

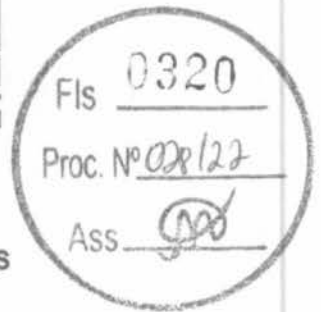
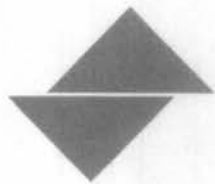
Após a análise da habilitação técnica da empresa **ADM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI LTDA CNPJ: 26.440.097/0001-47** constatamos que a mesma apresentou em seus atestados de capacidade técnica serviços aceitáveis com quantidades mínimas exigidas no edital. Podemos concluir que a documentação da empresa está de acordo com o edital da referida Licitação RDC Nº 028/2022.

Encaminhamos o referido parecer ao Presidente da Comissão Permanente de Licitação (CPL) da Prefeitura Municipal de Chapadinho para tomar as devidas providências cabíveis.

Chapadinho-MA, 11 de novembro de 2022.

Edvaldo Paz Nunes
CREANAC 110.313.774-3
Engenheiro Civil

Edvaldo Paz Nunes
Eng. Civil
CREA 110.313.774-3
Setor de Engenharia
Secretaria Municipal de Infraestrutura e Urbanismo
Chapadinho/MA



**DECLARAÇÃO DE LOCALIZAÇÃO E FUNCIONAMENTO COM FOTOS
GEORREFERENCIADAS**

Prezado Senhor,

Declaro sob pena da Lei, que a empresa Norte Sul Engenharia EIRELI, por seu(s) Representante(s) infra-assinado(s), DECLARA, nos termos do edital da licitação Regime Diferenciado de Contratação N° 005/2022, que está localizada e em pleno funcionamento no endereço abaixo, sendo o local adequado e compatível para o cumprimento do objeto, conforme em anexo do prédio e suas instalações.

Declaro ainda que a empresa dispõe de escritório dotado de instalações, recursos humanos e mobiliários pertinentes as suas atividades.

LOCALIZAÇÃO DA EMPRESA:

Endereço: Avenida Nossa Senhora de Nazaré, 119, Andar 1

Cidade: Caxias-Maranhão

CEP: 65608-460

Telefone: (99) 981862623

PONTOS DE REFERÊNCIA:

Frente: Supermercado Modesto

Embaixo: Globo das Peças

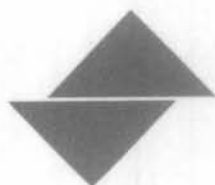
Direita: Jonas Motopeças

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

CNPJ: 27.050.261/0001-72. AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119 BAIRRO:
TREZIDELA

Caxias-MA, CEP: 65.608-410

099 9 8186-2623/099 3521-3714



Norte Sul
ENGENHARIA EIRELI

Fls 0321

Proc. Nº 028/22

Ass.



GPS: Latitude: -4.865247°

Longitude: -43.369128°

Data: 08/11/2022

Local: Fachada

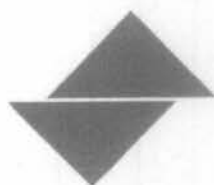
NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

CNPJ: 27.050.261/0001-72. AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119 BAIRRO: TREZIDELA

Caxias-MA, CEP: 65.608-410

099 9 8186-2623/099 3521-3714

Página 2



Norte Sul
ENGENHARIA EIRELI

0322

Fls

Proc. Nº 028/22

Ass. *gnd*



GPS: Latitude: -4.86537°

Longitude: -43.369209°

Data: 08/11/2022

Local: Escritório

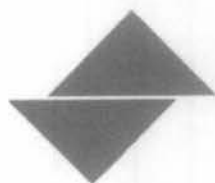
NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

CNPJ: 27.050.261/0001-72. AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119 BAIRRO: TREZIDELA

Caxias-MA, CEP: 65.608-410

099 9 8186-2623/099 3521-3714

m
Página 3



Norte Sul
ENGENHARIA EIRELI

Fls 0323

Proc. Nº 028/22

Ass. *[Signature]*



GPS: Latitude: -4.865447°

Longitude: -43.369295°

Data: 08/11/2022

Local: Escritório

Caxias (MA), 10 de novembro de 2022

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
RG: 2.977.300 SSP- PI
CPF: 021.338.003-01
Engenheiro Civil
CREA: 191542110-1

27.050.261/0001-72

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ,
BAIRRO TREZIDELA, 119 – CEP: 65.608-410

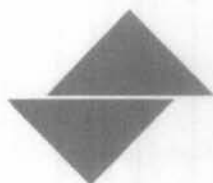
CAXIAS - MARANHÃO

~~NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME~~

CNPJ: 27.050.261/0001-72. AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119 BAIRRO:
TREZIDELA

Caxias-MA, CEP: 65.608-410

099 9 8186-2623/099 3521-3714



Norte Sul
ENGENHARIA EIRELI



DECLARAÇÃO DE VISITA

A Norte Sul Engenharia EIRELI, por seu(s) Representante(s) infra-assinado(s), DECLARA, nos termos do edital da licitação Regime Diferenciado de Contratação Nº 028/2022, que visitou o local onde se realizará a execução das obras/serviços objeto desta licitação, tendo tomado conhecimento de todas as condições e eventuais dificuldades para a boa execução dos serviços, como mão-de-obra, materiais de construção, equipamentos, localização, condições do terreno e acessos, trânsito, condições gerais para execução dos trabalhos.

Caxias (MA), 10 de novembro de 2022

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira

CREA/CONFEA 1915421101

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira

RG: 2.977.300 SSP- PI

CPF: 021.338.003-01

Engenheiro Civil

CREA: 191542110-1

27.050.261/0001-72

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ,
BAIRRO TREZIDELA, 119 – CEP: 65.608-410
CAXIAS - MARANHÃO

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

CNPJ: 27.050.261/0001-72. AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119 BAIRRO:
TREZIDELA

Caxias-MA, CEP: 65.608-410

099 9 8186-2623/099 3521-3714



GOVERNO DO ESTADO DO MARANHÃO
SECRETARIA DE ESTADO DE ADMINISTRAÇÃO PENITENCIÁRIA
SECRETARIA ADJUNTA DE ATENDIMENTO E HUMANIZAÇÃO PENITENCIÁRIA
GABINETE

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

**PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
RDC ELETRÔNICO Nº 028/2022
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5806/2022**

Fls 0325

Proc. Nº 028/22

Ass. [assinatura]

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE UNIDADE ESCOLAR COM 04 SALAS DE AULA E DEMAIS DEPENDÊNCIAS, NO POVOADO SÃO JOSÉ ZONA RURAL DE CHAPADINHA/MA.

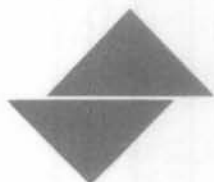
EMPRESA: NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI
CNPJ: 27.050.261/0001-72

A **Secretaria de Estado de Administração Penitenciária**, órgão responsável pela intermediação da mão de obra do sistema prisional do Estado do Maranhão, em atenção ao §1º, inciso I, do art. 5º do Decreto nº 9.450, de 24 de julho de 2018, declara que não dispõe de pessoas privadas de liberdade ou egressas do sistema prisional aptas à execução de Trabalho Externo, considerando que na cidade onde será executado os serviços dispõe de estabelecimento penal.

SÃO LUÍS (MA), 07 DE NOVEMBRO DE 2022.


KELLY CRISTINA CARVALHO

Secretaria Adjunta de Atendimento e Humanização Penitenciária- SAAHP



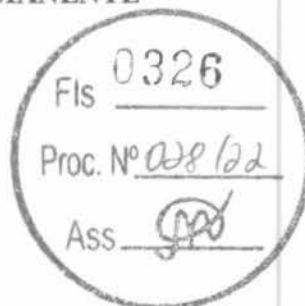
Norte Sul
ENGENHARIA EIRELI

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - MA COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

RDC ELETRONICO Nº 028/2022- CPL/PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA/MA.

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 5806/2022



DECLARAÇÃO

A empresa Norte Sul Engenharia EIRELI, CNPJ nº 27.050.261/0001-72, sediada em Avenida Nossa Senhora de Nazaré, 119, Sala 01, Andar 01, por intermédio de seu representante legal Sr. Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2977300 e do CPF nº 021.338.003-01,, DECLARA ciente que a PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA/MA, que caso seja vencedor, contratara pessoas presas ou egressos acompanhados de declaração emitida pelo órgão responsável pela execução penal de que dispõe de pessoas presas aptas a execução de trabalho externo, nos termos do Decreto Federal nº 9.450 de 24 de Julho de 2018.

Caxias (MA), 10 de novembro de 2022

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira

CREA / CONFEA 1915421101

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira

RG: 2.977.300 SSP- PI

CPF: 021.338.003-01

Engenheiro Civil

CREA: 191542110-1

27.050.261/0001-72

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

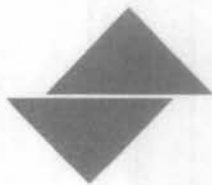
AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ,
BAIRRO TREZIDELA, 119 – CEP: 65.608-480
CAXIAS - MARANHÃO

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

CNPJ: 27.050.261/0001-72. AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119 BAIRRO: TREZIDELA

Caxias-MA, CEP: 65.608-480

099 9 8186-2623/099 3521-3714



DECLARAÇÃO DE DIPOSIÇÃO DE INSTALAÇÕES, APARELHAMENTO E PESSOAL TÉCNICO

Prezado Senhor,

Norte Sul Engenharia EIRELI, CNPJ nº 27.050.261/0001-72, sediada em Avenida Nossa Senhora de Nazaré, 119, Sala 01, Andar 01, por intermédio de seu representante legal Sr. Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira, portador(a) da Carteira de Identidade nº 2977300 e do CPF nº 021.338.003-01, DECLARA, que será disponível para futura contratação as instalações, aparelhamento e pessoal técnico considerados essenciais para a execução contratual.

Caxias (MA), 10 de novembro de 2022

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
RG: 2.977.300 SSP- PI
CPF: 021.338.003-01
Engenheiro Civil
CREA: 191542110-1

27.050.261/0001-72

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ,
BAIRRO TREZIDELA, 119 – CEP: 65.608-410
CAXIAS - MARANHÃO



**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

Nº 789611/2017
Emissão: 14/09/2017
Validade: Indefinida
Chave: w9yyd

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.

Interessado(a)

Profissional: PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

Registro: 191542110-1

CPF: 021.338.003-01

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 23/08/2016

Data Final: Indefinido

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

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

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI

Data de Formação: 22/04/2016

Descrição

CERTIDÃO DE ACERVO TÉCNICO COM ATESTADO

Empresa Contratada

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

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.

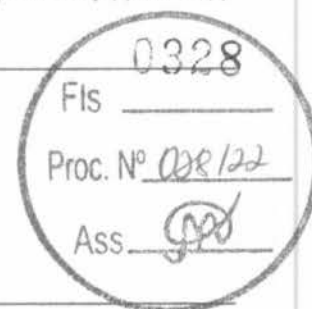
ART(s)

MA20170116534

Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins de capacidade técnica, que a empresa **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº.27.050.261/0001-72, Inscrição Municipal nº. 1281, com sede na Rua Godofredo Viana, nº. 200, Bairro Trezidela, Caxias/MA, CEP: 65.608-480, projetou e executou o serviço de **CONSTRUÇÃO DE UM PRÉDIO RESIDENCIAL E COMERCIAL**:

1) DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

- Profissional Responsável Técnico: **Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira**
- Título do Profissional: **Engenheiro Civil**
- N°. Registro Nacional do Profissional no CONFEA: 191542110-1
- Empresa Executora dos serviços: **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME**
- CNPJ: **27.050.261/0001-72**
- Endereço da Empresa Executora dos Serviços: **Rua Godofredo Viana, nº. 200, Bairro Trezidela, Caxias/MA, CEP: 65.608-480**
- Contratante do Serviço: **FRANCISCO DE ASSIS ASSUNÇÃO ARAÚJO**
- CPF da Contratante: **089.440.083-53**
- Endereço da Obra: **RUA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA CENTRO, CAXIAS-MA CEP: 65600-560**
- Obra Registrada no CREA/MA sob a ART nº.: **MA20170116534**
- Período do serviço: **13/04/2017 a 04/07/2017**

2) PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA OBRA:

A referida obra em conformidade com a planilha orçamentária em anexo, consta serviços de: aterramento, concreto estrutural, edifícios de alvenaria p/ fins residenciais, escavação, estrutura de concreto armado, fundações superficiais, formas, instalações elétricas de baixa tensão para fins residenciais e comerciais, pintura, instalações hidráulicas, instalações


Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
 CREA / CONFEA 1915421101


Francisco de Assis Assunção Araújo
 CREA / CONFEA 1905713792

Certidão nº 789611/2017
 15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Fls 0330

Proc. Nº 028/22

Ass. 

sanitárias, pré-moldados, revestimento, estrutura metálica, estrutura de concreto pré-moldado, pré moldados de concreto.

ANEXO – PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	6,00
1.2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m ²	244,59
1.3	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	m ²	928,56
1.4	ENTRADA PROVISÓRIA DE ENERGIA ELÉTRICA AÉREA TRIFÁSICA 40A EM POSTE MADEIRA	UN	1,00
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00
1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00
1.7	EXECUÇÃO DE ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, INCLUSO PRATELEIRAS, AF_02/2016	m ²	25,00
1.8	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO, AF_02/2016	m ²	18,00
1.9	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS, AF_02/2016	m ²	12,00
1.10	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS PONTALETADAS, COM REAPROVEITAMENTO DE 10 VEZES.	m ²	636,99
4	MOVIMENTOS DE TERRA		
4.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS, AF_03/2016	m ³	41,40
4.2	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA, AF_05/2016	m ³	132,00
5	INFRA-ESTRUTURA		
3.1	Lastro de concreto, preparo mecânico, inclusos aditivo impermeabilizante, lançamento e adensamento	m ³	20,03
3.2	Embasamento c/pedra argamassada utilizando arg.Cim/areia 1:4	m ³	40,06
3.3	Forma tabua para concreto em fundação, c/ reaproveitamento 2x.	m ²	325,52
3.4	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-60 de 5.0 Mm - montagem. Af_12/2015	kg	929,80
3.5	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 8.0 Mm - montagem. Af_12/2015	kg	1.600,20
3.6	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 6.3 Mm - montagem. Af_12/2015	kg	780,50
3.7	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de 10.0 Mm - montagem. Af_12/2015	kg	1.053,11
3.8	Armação de pilar ou viga de uma estrutura convencional de concreto armado em uma edificação térrea ou sobrado utilizando aço ca-50 de	kg	91,20


Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Certidão nº 789611/2017
15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

	12.5 Mm - montagem. Af_12/2015		
3.9	Lancamento/aplicacao manual de concreto em fundacoes	m³	37,56
3.10	Impermeabilizacao de estruturas enterradas, com tinta asfaltica, duas demaos.	m²	325,52
3.11	Concreto fck = 25mpa, traço 1:2,3:2,7 (cimento/ areia média/ brita 1) - preparo mecânico com betoneira 400 l. Af_07/2016	m³	110,11
5	SUPER -ESTRUTURA		
5.1	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m³	292,34
5.2	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MAIOR QUE 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	626,00
5.3	LAJE PRE-MOLD B VAO 6,2M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADU-RA NEGATIVA CAPEAMENTO CONCRETO 15MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MÃO DE OBRA	m²	200,00
5.4	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	450,00
5.5	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_01/2017	KG	35,90
5.6	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.104,91
5.7	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6.3 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	900,00
5.8	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2017	KG	265,40
5.9	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.200,00
5.10	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	1.100,00
5.11	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_01/2017	KG	295,20
5.12	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	749,30


 Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
 CREA / CONFEA 1915421101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Certidão nº 789611/2017
 15/09/2017, 11:11
 Chave de Impressão: w9yyd

Fls 0332

Proc. Nº 028/22

Ass. 

5.13	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.988,65
5.14	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015_P	KG	1.807,60
5.15	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_01/2017	KG	220,20
5.16	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES PROFUNDAS (DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO), UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	377,50
5.17	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16.0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	1.112,43
5.18	Concreto simples usinado fck=30mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m³	11,90
6	ALVENARIAS E PAINÉIS		
6.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	m²	2.003,20
6.2	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	306,24
6.3	MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	m²	251,64
7	COBERTURA		
7.1	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	M	86,69
7.2	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	90,00
7.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	M	86,54
7.4	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	m²	305,53
7.5	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	305,53
7.6	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	m²	120,00
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
8.1	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	518,30


Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Certidão nº 789611/2017

15/09/2017 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Fls 0333

Proc. Nº 028/22

Ass. 

8.2	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	35,00
8.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	83,00
8.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.757,00
8.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	217,90
8.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	180,10
8.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	192,50
8.8	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	42,00
8.9	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8" REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	UND	1,00
8.10	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	14,00
8.11	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	36,00
8.12	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	1,00
8.13	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	7,00
8.14	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	14,00
8.15	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFASICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UND	7,00
8.16	QUADRO DE MEDICAO GERAL EM CHAPA METALICA PARA EDIFICIOS COM 16 APTOS, INCLUSIVE DISJUNTORES E ATERRAMENTO	UND	1,00
8.17	LUMINARIA TIPO SPOT PARA 1 LAMPADA INCANDESCENTE/FLUORESCENTE COMPACTA	UND	130,00
9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
9.1.1	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_03/2015	und	1
9.1.2	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	2,00
9.1.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	1,00


 Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
 REA / CONFEA 1915421101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Fls 0334

Proc. Nº 028/22

Ass. 

9.1.4	Fornecimento de Colar de Tomada de PVC, com Travas e Saida Roscáve, DN 85mm x 1/2"	und	1,00
9.1.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	5,00
9.1.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	0,28
9.1.7	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	1,00
9.1.8	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	1,00
9.1.9	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	2,00
9.1.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	8,00
9.1.11	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	12,00
9.1.12	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	7,08
9.1.13	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	m	50,43
9.1.14	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	1,00
9.1.15	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	4,00
9.1.16	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	und	1,00
9.1.17	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	6,00
9.1.18	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	34,00
9.1.19	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	1,00
9.1.20	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	und	29,00


Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Fls 0335

Proc. Nº 02822

Ass. 

9.1.21	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	und	1,00
9.1.22	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 32 x 25mm	und	8,00
9.1.23	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 40 x 32mm	und	1,00
9.1.24	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	und	1,00
9.1.25	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 50mm	und	6,00
9.1.26	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 60mm	und	4,00
9.1.27	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 85 x 75mm	und	1,00
9.1.28	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 32mm	und	3,00
9.1.29	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 60 x 32mm	und	1,00
9.1.30	Bucha de redução longa de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75 x 50mm	und	1,00
9.1.31	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	7,00
9.1.32	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	1,00
9.1.33	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	88,00
9.1.34	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	2,00
9.1.35	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	22,00
9.1.36	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	7,00
9.1.37	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 85MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	2,00
9.1.38	VA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	2,00
9.1.39	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	220,67
9.1.40	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	35,16
9.1.41	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 40 mm (1 1/4")	M	15,68
9.1.42	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 60 mm (2")	M	35,67
9.1.43	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 75 mm (2 1/2")	M	28,42
9.1.44	Tubo pvc rígido soldável marrom p/ água, d = 85 mm (3")	M	10,49


Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

0336

Fls

Proc. Nº 028/22

Ass

9.1.45	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25mm	und	27,00
9.1.46	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 50mm	UND	13,00
9.1.47	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 60mm	UND	14,00
9.1.48	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 85mm	UND	1,00
9.1.49	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UND	12,00
9.1.50	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UND	7,00
9.1.51	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UND	13,00
9.1.52	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 75MM X 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	und	3,00
9.1.53	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 85 MM X 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	und	4,00
9.1.54	Joelho de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 25 x 20mm	und	66,00
9.1.55	INSTALACAO DE CONJ.MOTO BOMBA HORIZONTAL ATE 10 CV	und	1,00
9.1.56	BOMBA RECALQUE D'AGUA TRIFASICA 1,5HP	und	1,00
10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E DE ÁGUAS PLUVIAIS		
10.1	CAIXA DE AREIA 60X60X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	UN	3,00
10.2	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40MM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
10.3	CAIXA DE INSPECAO EM ANEL DE CONCRETO PRE MOLDADO, COM 950MM DE ALTURA TOTAL. ANEIS COM ESP=50MM, DIAM.=600MM. EXCLUSIVE TAMPÃO E ESCAVACAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
10.4	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00
10.5	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4" X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	22,00
10.6	VÁLVULA EM METAL CROMADO 1.1/2" X 1.1/2" PARA TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	22,00
10.7	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	25,00
10.8	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	33,00
10.9	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	31,00

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 191542110

Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão,
vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em
15/09/2017



Fls 0337

Proc. Nº 028/22

Ass. 

10.10	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	10,00
10.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	7,00
10.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	10,00
10.13	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	13,00
10.14	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	59,00
10.15	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_12/2014	UN	113,00
10.16	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	82,00
10.17	LUVA SIMPLES PVC BRANCO P/ESGOTO D=150mm (6")-C/ANÊIS	UN	56,00
10.18	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	143,82
10.19	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	162,92
10.20	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	57,29
10.21	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	50,20
10.22	Tubo pvc rígido c/anel borracha, serie normal, p/esgoto predial, d = 75mm	m	40,27
10.23	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00
10.24	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_12/2014	UN	3,00
10.25	JOELHO PVC CINZA. P/ESGOTO D=150mm (6") - JUNTA SOLD	UN	16,00
10.26	CURVA PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB 644, 90GR, DN=200MM, COM JUNTA ELASTICA	UN	2,00
10.27	Redução DN 200 x 150mm PVC, Geomecânico Reforçado	un	1,00
10.28	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 X 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	1,00
10.29	Luva simples em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 200mm	un	4,00


 Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
 CREA / CONFEA 1915421101

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Fls. **0338**Proc. Nº **028/22**Ass. 

10.30	TUBO DE PVC CORRUGADO DE DUPLA PAREDE PARA REDE COLETORA DE ESGOTO, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_06/2015	M	28,30
10.31	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	13,00
10.32	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	16,00
10.33	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	9,00
10.34	Sifão para mictório, DECA 1681, 1 x 2", acabamento cromado ou similar	un	9,00
10.35	Bucha de redução curta de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 50 x 40mm	un	9,00
10.36	Curva 45° curta em pvc rígido soldável, diâm = 100mm	un	9,00
10.37	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	12,00
10.38	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	UN	9,00
10.39	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 100 x 100mm	un	30,00
10.40	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 50 x 50mm	un	3,00
10.41	Luva de pvc rígido soldável, marrom, diâm = 75mm	un	37,00
10.42	Redução excêntrica em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 100 x 50mm	un	3,00
10.43	Tê 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	un	6,00
10.44	Redução excêntrica em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâm = 75 x 50mm	un	6,00
10.45	Tê de redução 90º de pvc rígido soldável, marrom diâm = 75 x 50mm	un	9,00
10.46	Terminal de ventilação em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâm = 50mm	un	2,00
10.47	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,80 x 3,60 x 1,60 m	un	2,00
12	REVESTIMENTOS DE PAREDES E TETOS		
12.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_05/2014	m²	4.006,40
12.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	3.154,54
12.3	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE VÃOS), ESPESSURA DE 25 MM. AF_06/2014	m²	851,86


 Paulo Renhan Cordeiro de Oliveira
 CREA / CONFEA 191542110¹

Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho
 Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão,
 vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em
 15/09/2017



Fls 0339

Proc. Nº 028/22

Ass. 

12.5	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	m²	851,86
12.6	FORRO DE GESSO EM PLACAS 60X60CM, ESPESSURA 1,2CM, INCLUSIVE FIXAÇÃO COM ARAME	m²	626,86
13	PAVIMENTAÇÕES		
13.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	M	183,46
13.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	193,57
13.3	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 3CM. AF_06/2014	m²	626,86
13.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO GRÊS DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	m²	626,86
14	DIVISÓRIAS E BANCADAS		
14.1	Divisória em granito preto e = 2cm, inclusive montagem com ferragens	m²	91,60
14.2	BANCADA DE GRANITO PRETO C/BOLEAMENTO DUPLO (COLOCADO)	m²	127,89
15	ESQUADRIAS		
15.1	JANELA DE ALUMÍNIO MAXIM-AR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVE CONTRAMARCO), COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	m²	100,00
15.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	13,00
15.3	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	14,00
15.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	UN	5,00
15.5	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER, 2 FOLHAS, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, COM VIDROS, PADRONIZADA. AF_07/2016	M²	220
16	PINTURA		
16.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	2.082,55
16.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.082,55


Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w3yyd

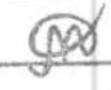
O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017



Fls 0340

Proc. Nº 020/22

Ass. 

16.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	2.082,55
16.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.117,45
16.5	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	m²	1.117,45
16.6	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	305,53
16.7	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	305,53
16.8	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	305,53
16.9	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, SOBRE FUNDO NIVELADOR BRANCO	m²	126,00
16.10	PINTURA ESMALTE BRILHANTE (2 DEMAOS) SOBRE SUPERFICIE METALICA, INCLUSIVE PROTECAO COM ZARCAO (1 DEMAOS)	m²	116,58
17	LOUÇAS E METAIS		
17.3	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	54,00
17.4	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	12,00
17.8	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	UN	12,00
18	IMPERMEABILIZAÇÕES		
18.1	IMPERMEABILIZACAO DE SUPERFICIE COM MANTA ASFALTICA PROTEGIDA COM FILME DE ALUMINIO GOFRADO (DE ESPESSURA 0,8MM), INCLUSA APLICACAO DE EMULSAO ASFALTICA, E=3MM.	m²	129,81
18.2	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	325,52
18.3	Impermeabilização à base de Resina Termoplástica, para reservatórios	m²	60,00
18.4	IMPERMEABILIZACAO COM PINTURA A BASE DE RESINA EPOXI ALCATRAO, DUAS DEMAOS.	m²	130,71
19	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
19.2	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS	m²	60,00
19.3	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 2 1/2" COM BRACADEIRA	M	16,00
19.5	ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXACAO, SEM MOLDURA	m²	22,77
20	LIMPEZA FINAL		
20.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	928,56

CARTÓRIO DO 4º OFÍCIO
Isaura Alencar, R. do Comércio, 117
Tel. (085) 3521.743/317

RECONHECIMENTO DE FIM
Reconheço a(s) assinatura(s) de
Isaura Alencar
Raimundo Coelho
Rosália Maria Alencar
Carimbo: 07.07.2017
Isaura Alencar - T. 117 - T. 117
Raimundo Coelho - T. 117 - T. 117
Rosália Maria Alencar - T. 117 - T. 117



OFÍCIO
Paulo Renan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Paulo Renan Cordeiro de Oliveira
CREA / CONFEA 1915421101

Certidão nº 789611/2017
15/09/2017, 11:11

Chave de impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão, vinculado à Certidão nº 789611/2017, emitida em 15/09/2017





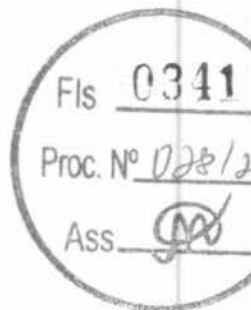
Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20170116534

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à MA20170107364
INDIVIDUAL



1. Responsável Técnico

PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Empresa contratada: NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

RNP: 191542110-1

Registro: 000536986-0

2. Contratante

Contratante: FRANCISCO DE ASSIS ASSUNÇÃO ARAÚJO

RUA ITAPECURUZINHO

Complemento:

Cidade: CAXIAS

País: Brasil

Telefone:

Contrato: Não especificado

Valor: R\$ 800.000,00

Ação Institucional: Outros

Bairro: ITAPECURUZINHO

UF: MA

CPF/CNPJ: 089.440.083-53

Nº: QUADRA-B CASA-1

CEP: 65806896

Email:

Celebrado em:

Tipo de contratante: PESSOA FISICA

Situação: BAIXA DE ART

Atendido: SIM

Motivo: CONCLUSÃO DA OBRA/SERVIÇO

Descrição:

Data da Situação: 18/08/2017

3. Dados da Obra/Serviço

Proprietário: FRANCISCO DE ASSIS ASSUNÇÃO ARAÚJO

RUA NOSSA SENHORA DE FÁTIMA

Complemento:

Cidade: CAXIAS

Telefone:

Coordenadas Geográficas: Latitude: 0 Longitude: 0

Data de Início: 13/04/2017

Finalidade: Misto

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 089.440.083-53

Nº: 852

CEP: 65800560

Email:

Previsão de término: 04/07/2017

4. Atividade Técnica

7 - EXECUÇÃO

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0110 - EDIFICIOS DE ALVENARIA P/ FINS DIVERSOS

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0130 - PINTURA

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0132 - REVESTIMENTO

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0302 - ESTRUTURA METALICA

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0305 - ESTRUTURA DE CONCRETO PRE-MOLDADO

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0306 - PRE-MOLDADOS DE CONCRETO

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0320 - CONCRETO ESTRUTURAL

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0435 - INSTALACOES HIDRAULICAS

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0436 - INSTALACOES SANITARIAS

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0535 - MEIO-FIOS

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0602 - FUNDACOES SUPERFICIAIS

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #A0615 - ESCAVACAO

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B0415 - ATERRAMENTO

20 - EXECUCAO E PROJETO > ATIVIDADES DE A.R.T. -> #B1106 - INSTALACAO ELETRICA EM B.TENSAO P/ FINS RESID./COMERC.

Quantidade

Unidade

928,56

m²

3.200,00

m²

626,88

m²

305,53

m²

306,24

m

306,24

m

402,45

m²

928,56

m²

928,56

m²

183,48

m

331,46

m²

41,40

m²

132,00

m²

928,56

m²

5. Observações

CONSTRUÇÃO DE UM PRÉDIO RESIDENCIAL E COMERCIAL

6. Declarações

7. Entidade de Classe

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 32z6Z
Impresso em: 15/09/2017 às 11:11:11 por: adapt, ip: 177.105.219.9

Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20170116534

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Maranhão

SUBSTITUIÇÃO à MA20170107364
INDIVIDUAL

SINTEC - MA

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA - CPF: 021.338.003-01

Local _____ de _____ de _____
data

FRANCISCO DE ASSIS ASSUNÇÃO ARAÚJO - CPF: 089.440.083-53

9. Informações

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

10. Valor

Esta ART é isenta de taxa

Registrada em: 17/08/2017

Fls **0342**

Proc. Nº **028/20**

Ass

Certidão nº 789611/2017

15/09/2017, 11:11

Chave de Impressão: w9yyd

O documento neste ato registrado foi emitido em 15/09/2017 e contém 15 folhas

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 32z6Z
Impresso em: 15/09/2017 às 11:11:11 por: adapt, ip: 177.105.219.9



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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

869844/2022

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 **PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA**
Registro: **19560MA** RNP: **1915421101**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Fls **0343**

Proc. Nº **028/22**

Ass **[assinatura]**

Número da ART: **MA20210446752** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **20/08/2021** Baixada em: **08/02/2022**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**

Endereço do contratante: **AVENIDA Presidente Vargas**

Nº: **310**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **CHAPADINHA**

UF: **MA**

CEP: **65500000**

Contrato: **001/2021**

Celebrado em: **06/08/2021**

Valor do contrato: **R\$ 2.346.265,61**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **RUA FRANCISCO AGUIAR**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **TIJELA**

Cidade: **CHAPADINHA**

UF: **MA**

CEP: **65500000**

Coordenadas Geográficas: **-3.749193, -43.356973**

Data de início: **19/08/2021**

Conclusão efetiva: **19/02/2022**

Finalidade: **Escolar**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**

CPF/CNPJ: **06.117.709/0001-58**

Atividade Técnica: **16 - Execução ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 46 - Execução de instalação 1367.30 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA 49 - Execução de obra 1367.30 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL 46 - Execução de instalação 1367.30 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 46 - Execução de instalação 1367.30 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 46 - Execução de instalação 1367.30 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO 49 - Execução de obra 1367.30 metro quadrado; 16 - Execução ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO 49 - Execução de obra 454.29 metro quadrado;**

Observações

EXECUÇÃO DE UMA UNIDADE ESCOLAR DENOMINADA U.I. ISAIAS FORTES MENESES DE ACORDO COM O CONTRATO Nº 001/2021, PROCESSO ADMINISTRATIVO 0101.0285.2021, TOMADA DE PREÇOS 016/2021.

Informações Complementares

- O ATESTADO ESTÁ REGISTRADO APENAS PARA ATIVIDADES TÉCNICAS CONSTANTES DA ART, NÃO SENDO CONTEMPLADA NESTE REGISTRO A ATIVIDADE REFERENTE AO ITEM 7.2 IMUNIZAÇÃO, POR SE TRATAR DE ATIVIDADE FORA DA ATRIBUIÇÃO DO PROFISSIONAL.

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

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

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



Impresso em: 10/11/2022, às 09:59.



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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

869844/2022

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 14 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 869844/2022
13/07/2022, 10:12
x999c

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: x999c



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO**ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA**

Atesto para os devidos fins de capacidade técnica, que a empresa NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI-ME, inscrita no CNPJ/MF sob o nº.27.050.261/0001-72, Inscrição Municipal nº. 1281, com sede na Avenida Nossa Senhora de Nazaré, 119, Andar 01, Sala 01, Bairro Tresidela, cidade de Caxias, Maranhão. CEP 65.608-460, executou o serviço de **EXECUÇÃO DE UMA UNIDADE ESCOLAR DENOMINADA U.I. ISAIAS FORTES MENESES DE ACORDO COM O CONTRATO Nº 001/2021, PROCESSO ADMINISTRATIVO 0101.0285.2021, TOMADA DE PREÇO 016/2021:**

1) DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

- Profissional Responsável Técnico: **Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira**
- Título do Profissional: **Engenheiro Civil**
- N°. Registro Nacional do Profissional no CONFEA: **191542110-1**
- Empresa Executora dos serviços: **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME**
- CNPJ: **27.050.261/0001-72**
- Endereço da Empresa Executora dos Serviços: **Avenida Nossa Senhora de Nazaré, 119, Andar 01, Sala 01, Bairro Tresidela, cidade de Caxias, Maranhão. CEP 65.608-460**
- Contratante do Serviço: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA**
- CNPJ da Contratante: **06.117.709/0001-58**
- Endereço da Obra: **RUA FRANCISCO ARGUIAR, BAIRRO TIGELA, CHAPADINHA-MA CEP: 65550-000**
- Obra Registrada no CREA/MA sob a ART nº.: **MA20210446752**
- Período do serviço: **19/08/2021 a 19/02/2022**

2) PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA OBRA:

A referida obra em conformidade com a planilha orçamentária em anexo, consta serviços de: concreto estrutural, edifícios de alvenaria, estrutura de concreto armado, instalações elétricas de baixa tensão para fins residenciais e comerciais, cobertura, pintura, instalações hidráulicas, instalações sanitárias, revestimento, estrutura metálica.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022 em



Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59
Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

PLANILHA DOS SERVIÇOS EXECUTADOS

1	SERVIÇOS PRELIMINARES E RETIRADAS		
1.1	PLACA DE OBRA EM LONA COM IMPRESSÃO DIGITAL 1.50X2.00M, INCLUSIVE ESTRUTURA EM METALON 20X20CM E ESCORAMENTO, INSTALADA	UN	1,00
1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	336,00
1.3	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/ TELHAS CERÂMICAS	M2	814,00
1.4	REMOÇÃO E BOTA-FORA DE ENTULHO EM CAMINHÃO 12M3 - PERCURSO 12KM	M3	336,00
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00
1.6	RETIRADA DE TELHAS METÁLICAS	M2	1.185,50
1.7	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO AF 04/2016	M2	9,00
1.8	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	1.367,30
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	142,34
2.2	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	236,31
2.3	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE AF_10/2017	M3	515,69
3	FUNDAÇÕES		
3.1	CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES		
3.1.1	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM AF_08/2017	M2	34,56
3.1.2	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	194,88
3.1.3	ARMAÇÃO DE BLOCO VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	414,62
3.1.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA 7 LANÇAMENTO ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017	M3	14,21
3.1.5	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO AF_05/2021	M3	27,26
3.2	ALICERCE		
3.2.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	100,87
3.3	CONCRETO ARMADO PARA VIGA BALDRAME		
3.3.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	360,62



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, emitida em 13/07/2022

Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59
Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Fls

0347

Página 5/16

Proc. Nº 028/22

Ass

3.3.2	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	876,60
3.3.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	535,47
3.3.4	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017	M3	20,80
4 IMPERMEABILIZAÇÃO			
4.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALICERCE E VIGA BALDRAME COM 2 DEMÃOS DE TINTA ASFÁLTICA TIPO NEUTROL DA VEDACIT OU SIMILAR, EXCETO ARGAMASSA IMPERMEABILIZAÇÃO	m2	327,84
5 SUPERESTRUTURA			
5.1 CONCRETO ARMADO PARA PILARES			
5.1.1	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM AF_09/2020	M2	418,88
5.1.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	1.554,77
5.1.3	ARMAÇÃO DE PILARES UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	487,84
5.1.4	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_12/2015	M3	21,35
5.2 CONCRETO ARMADO PARA VIGAS DE CONCRETO			
5.2.1	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES, AF_06/2017	M2	314,58
5.2.2	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	1.357,30
5.2.3	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	347,57
5.2.4	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	566,53
5.2.5	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO AF_06/2017	M3	24,40
5.3 CONCRETO ARMADO PARA VERGAS E CONTRAVERGAS			
5.3.1	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO AF_03/2016	M	148,00
5.3.2	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO AF_03/2016	M	116,00
5.4 LAJE DE COBERTURA			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022



O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas

Certidão nº 869844/2022

10/11/2022, 09:59

Chave de Impressão: x999c





5.4.1	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL BIAPOIADA PARA FORRO. ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL. ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3) AF_11/2020	M2	38,85
5.4.2	IMPERMEABILIZAÇÃO EM LAJE DE MARQUISE/COBERTURA-BASE 3,0cm	M2	38,85
6 PAREDES E DIVISÓRIAS			
6.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	M2	2.019,18
6.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM COLHER AF_03/2016	M	439,97
7 COBERTURA			
7.1	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M2	217,57
7.2	Imunização de madeira contra cupim, com aplicação de 01 demão de Pentox ou similar	m2	217,57
7.3	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS. INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	M2	217,57
7.4	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS. INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020_P	KG	5.451,48
7.5	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1.185,50
7.6	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM. INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_07/2019	M	102,00
7.7	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM. INCLUSO IÇAMENTO AF_07/2019	M	181,00
7.8	CHAPIM DE CONCRETO	M	123,00
7.9	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAIS DE ENCAMINHAMENTO DE AGUAPLUVIAL AF_12/2014	UN	4,00
8 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS			
8.1	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	1,00
8.2	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	UN	1,00
8.3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022



Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59

Chave de impressão: x998c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Fls. 0349

Proc. Nº 028/22

Ass.

84	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	8,00
85	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020	UN	13,00
86	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	un	1,00
87	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 1,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	500,00
88	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	3.000,00
89	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 4 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	400,00
810	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	150,00
811	CABO COBRE UNIPOLAR BLINDADO ISOLACAO 3,6/6KV EPR 16mm²	M	80,00
812	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC DN 25 MM (3/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	600,00
813	ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO, PVC DN 32 MM (1") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	350,00
814	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO AF_01/2016	UN	60,00
815	Eletroduto de pvc rigido roscavel, diam = 50mm (1 1/2")	m	60,00
816	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 20A/250V, CAIXA ELETRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO AF_01/2016	UN	30,00
817	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	12,00
818	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A INCLUINDO SUPORTE E PLACA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	25,00
819	Luminária Panel Led embutir 18w quadrada, 8000k da G-light ou similar	un	60,00
820	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	6,00
821	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	UN	6,00
822	CABO COBRE NU 10MM²	M	30,00
823	Refletor Slim LED 50W de potência branco Frio 6500k Autovolt, marca G-light ou similar	un	10,00
824	Ponto de caixa seca pl lógica, cl eletroduto pvc rigido embutido Ø 3/4"	un	4,00

9	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
91	Reservatório elevado c/ caixa d'água em fibra de vidro de 5.000 litros apoiado em estrutura pre-moldada concreto, composta de capitel p/apoi da caixa e pilar cilíndrico c/altura útil 6,00m, incluso frete e montagem no local, exceto inst hidráulica	un	1,00
92	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	29,00
93	REGISTRO DE ESFERA, PVC SOLDÁVEL, DN 40 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCEMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UN	2,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, emitida em 13/07/2022



Certidão nº 869844/2022

10/11/2022, 09:59

Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

9.4	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2018	UN	3,00
9.5	ÁGUA FRIA-REGISTRO GAVETA BRUTO 3/4"	UN	5,00
9.6	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	60,00
9.7	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	150,00
9.8	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS AF_10/2015	M	138,00
9.9	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	M	36,00
9.10	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	20,00
9.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	30,00
9.12	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	25,00
9.13	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	8,00
9.14	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	4,00
9.15	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	20,00
9.16	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	30,00
9.17	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	12,00
9.18	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	5,00
9.19	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	3,00

10	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		
10.1	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	27,00
10.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS AF_10/2015	M	48,00
10.3	Caixa de gordura "cg" 60 x 80 x 85cm	un	2,00
10.4	CAIXA DE PASSAGEM CONCRETO 0,70x0,70x0,55m	UN	10,00
10.5	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UN	13,00
10.6	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	45,00
10.7	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	40,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022

Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59
Chave de Impressão: x999c
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

Fls 0351

Proc. Nº 028/22

Ass.

10.8	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU	M	150,00
10.9	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UN	27,00
10.10	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	32,00
10.11	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	30,00
10.12	TE 90 PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO 100mm	UN	5,00
10.13	Te 90° de pvc rígido soldável, marrom diâm = 40mm	uf	6,00
10.14	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	10,00
10.15	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITARIO OU VENTILAÇÃO AF_12/2014	UN	12,00
10.16	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITARIO AF_12/2014	UN	1,00
10.17	INSTALAÇÃO DE TUBO DE VENTILAÇÃO 50mm C/ L=4m, C/REBOCO E PINTURA A CAL (C/ MATERIAL)	UN	4,00
10.18	Tanque séptico retangular, em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas 1,6 x 4,6 x 2,4 m, volume útil 14720 l (para 105 contribuintes) af_12/2020	un	1,00
10.19	SUMIDOURO RETANGULAR EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS 1,5 X 3,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES) AF_12/2020	UN	2,00

11 INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO

11.1	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 19A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO	UN	13,00
11.2	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	13,00
11.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, 20 X 20 CM, EM PVC 2 MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820)	UN	13,00
11.4	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2020_P	UN	3,00
11.5	SUPORTE DE PARADE PARA EXTINTOR	UN	3,00
11.6	ADESIVO COM SETA INDICADORA PARA EXTINTOR/HIDRANTE	UN	3,00

12 PISO

12.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS	M²	1.289,22
12.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM, APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M² AF_06/2014	M²	654,50

R\$ 157.

7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022 em



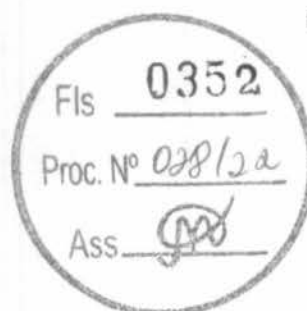
Certidão nº 869844/2022

10/11/2022, 09:59

Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

12.3	PISO INDUSTRIAL POLIMENTO (INTERNO)	NATURAL	ESP = 12mm	INCLUS	M2	624,72
12.4	PISO EM CONCRETO ESPESSURA 7CM AF_09/2020	20 MPA	PREPARO MECÂNICO		M2	22,00
12.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO FEITO EM OBRA ACABAMENTO CONVENCIONAL ESPESSURA 6 CM ARMADO AF_07/2016				M2	233,00
12.6	Soleira em granito cinza andorinha, l = 18 cm, e = 2 cm				m	6,80

13	REVESTIMENTO					
13.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014				M2	4.038,36
13.2	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 10MM COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014				M2	874,92
13.3	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES ESPESSURA DE 20MM COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014				M2	3.163,44
13.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES AF_06/2014				M2	679,17
13.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES AF_06/2014				M2	195,75
13.6	RODAMEIO FAIXA MADEIRA DE LEI PARA PROTEÇÃO EM SALAS				M	346,90

14	SISTEMA SPDA					
14.1	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8" PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017				UN	10,00
14.2	CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM² NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017				M	160,00
14.3	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM² NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2017				M	95,00
14.4	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO CIRCULAR EM POLIETILENO DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M AF_12/2020				UN	10,00
14.5	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 35MM²				UN	15,00

15	FORRO					
15.1	FORRO EM PLACAS DE GESSO PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS AF_05/2017_P				M2	983,45

16	ESQUADRIAS					
16.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) PADRÃO MÓDIO 80X210CM ESPESSURA DE 3,5CM (ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019)				UN	17,00

R\$ 157.

8

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022 emitida

Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59

Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

16.2	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMI-OCIA (LEVE OU MEDIA) PADRÃO MEDIO 90X210CM. ESPESSURA DE 3.5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	6.00
16.3	PORTA DE VIDRO TEMPERADO COM FERRAGENS E ACESSÓRIOS (1.52X2.50)m E=10mm	UND	1.00
16.4	PORTA DE VIDRO TEMPERADO COM FERRAGENS E ACESSÓRIOS (2.50X2.50)m E=10mm	UND	2.00
16.5	Porta de abrir em alumínio tipo veneziana, acabamento anodizado natural, sem guarnição/alizar/vista	m2	11.76
16.6	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2019	M2	85.44
16.7	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL EXCLUSIVE VIDRO	M2	18.72
16.8	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	M2	18.72
16.9	Grade em metalon	m2	112.09
16.10	Petoni grão cinza polido, c/ largura = 17 cm, esp = 2 cm	m	115.70

17 PINTURA**17.1 PINTURA INTERNA**

17.1.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	2.046,89
17.1.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	2.046,89
17.1.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	2.046,89

17.2 PINTURA EXTERNA

17.2.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	1.116,55
17.2.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	1.116,55
17.2.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	1.116,55

17.3 PINTURA EM ESQUADRIAS

17.3.1	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2	99,75
17.3.2	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF_01/2020	M2	224,18
17.3.3	TINTA AUTOMÁTICA EM PERFIS NAS TELHAS METÁLICAS	M2	1.190,00

18 LOUÇAS E METAIS

18.1	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	3.00
18.2	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	9.00
18.3	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	12.00
18.4	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_01/2020	UN	2.00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022

Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59
Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

18.5	TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL DE PAREDE 1/2" OU 3/4" PARA PIA DE COZINHA. PADRÃO MÍDIO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00
18.6	MICTÓRIO COM SIFÃO INTEGRADO BRANCO GELO COM METAIS DECA	UN	3,00
18.7	PAPELEIRA DE PAREDE EM METAL CROMADO SEM TAMP. INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00
18.8	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX POLIDO. COMPRIMENTO 80CM. FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00
18.9	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO. COMPRIMENTO 80 CM. FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00
18.10	PORTA TOALHA ROSTO EM METAL CROMADO. TIPO ARGOLA	UN	6,00
18.11	Divisória em granito cinza andorinha para mictórios, polido e=2cm inclusive fixação - Rev 02	m2	38,58

19 SERVIÇOS COMPLEMENTARES

19.1	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	M2	9,50
19.2	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO ESP = 5cm	M2	60,00
19.3	BRISSE METÁLICO DE ALUMÍNIO B57 BRANCO NIEVE 7000 HUNTER DOUG	M2	134,40

20 MURO DE PROTEÇÃO

20.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	13,25
20.2	APILOAMENTO DE FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	M2	17,86
20.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	8,93
20.4	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017	M2	5,40
20.5	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO EM MADEIRA SERRADA. E=25 MM 4 UTILIZAÇÕES AF_06/2017	M2	24,00
20.6	Concreto ciclópico fck=10mpa 30% pedra de mão inclusive lançamento	m3	54,32
20.7	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA. E = 17 MM AF_09/2020	M2	31,92
20.8	ARMAÇÃO DE BLOCO VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	77,60
20.9	ARMAÇÃO DE BLOCO VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	47,48
20.10	CONCRETO FCK = 20MPA CINTA INFERIOR TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,84
20.11	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	M3	1,84
20.12	DESMOLDAGEM DE FORMA EM CINTAS	M2	24,00
20.13	FORMA COMPENSADA MADEIRA PARA PILARES	M2	37,20
20.14	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	92,55
20.15	ARMAÇÃO DE PILAR DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM AF_12/2015	KG	45,60
20.16	CONCRETO FCK = 20MPA EM PILARES TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,86

#157

10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022 em



Certidão nº 869844/2022

10/11/2022, 09:59

Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

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

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

Impresso em: 10/11/2022, às 09:59.

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMOPREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e DesenvolvimentoESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO

20.17	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	1,85
20.18	DESMOLDAGEM DE FORMA EM PILARES	M2	37,20
20.19	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM AF_09/2020	M2	5,46
20.20	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM MONTAGEM AF_12/2015	KG	19,74
20.21	ARMAÇÃO DE VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM MONTAGEM AF_12/2015	KG	8,00
20.22	CONCRETO FCK = 20MPa, VIGA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	M3	0,26
20.23	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	0,26
20.24	DESMOLDAGEM DE FORMA EM VIGAS	M2	5,46
20.25	LAJE PRE-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO UNIDIRECIONAL SOBRECARGA DE 100 KG/M2. VAO ATE 4,50 M (SEM COLOCACAO)	M2	7,27
20.26	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE LAJE, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 10 UTILIZAÇÕES AF_09/2020	M2	7,27
20.27	Concretagem de vigas e lajes, fck=20 mpa, para qualquer tipo de laje com baldes em edificação terrela com área média de lajes menor ou igual a 20 m² - lançamento e acabamento af_12/2015	m3	0,36
20.28	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRELA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5,0 MM MONTAGEM AF_12/2015	KG	10,21
20.29	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 981" COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA AF_06/2014	M2	78,12
20.30	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	M2	156,24
20.31	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	156,24
20.32	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES FACHADA DO MURO DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	156,24
20.33	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	156,24
20.34	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	156,24
20.35	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA INCLUS PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	7,25
20.36	Gradil em metalon na fachada do muro	m2	47,56
20.37	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS) AF_01/2020	M2	109,62
20.38	Litra em alumínio 15 x 15cm - instalado	un	37,00
20.39	Muro lateral e fundo em alvenaria bloco cerâmico, e = 0,09m, c/ alv de pedra 0,35 x 0,90m, pilares (5x20cm) a cada 3,0m, cintas inferior e superior (9x15cm) em concreto armado fck=15,0 Mpa c/ chapisco, reboco e pintura hidrator ou similar	m2	389,87

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022 emitida

Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59
Chave de Impressão: x899c
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas

SECRETARIA DE
INFRAESTRUTURA
E URBANISMO



PREFEITURA MUNICIPAL
CHAPADINHA
Compromisso e Desenvolvimento

ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA
SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E URBANISMO



21	SERVIÇOS FINAIS		
21.1	Limpeza geral	m2	1.367,30
21.2	Placa de inauguração em bronze 35x50cm	un	1,00

Chapadinho, 05 de julho de 2022.

Edvaldo Paz Nunes
ANAC 110.313.774-3
Engenheiro Civil

Edvaldo Paz Nunes
Engenheiro Civil – CREA/MA nº 110.313.774-3
CPF: 508.273.833-04

Raimundo Peres da Silva Filho
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Urbanismo
Raimundo Peres da Silva Filho
Secretário Municipal de Infraestrutura e urbanismo
CPF: 755.788.833-20

Raimundo Peres da Silva Filho
Secretário Municipal de Infraestrutura
e Urbanismo
Matrícula: 12706

Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022,
emitida em 13/07/2022



CARTÓRIO

COMARCA DE CHAPADINHA - JUIZADO EXTRAJUDICIAL DO BRASILEIRO OFICIAL
R. Francisco Vargas, nº 207 - Centro - São José - 65121-000 - 110121-5473
www.juizadobrasileiro.com.br / cartorio.juizadobrasileiro.com.br

Reconheço por semelhança a firma de EDVALDO PAZ NUNES
Raimundo Peres da Silva Filho - Escrevente
Poder Judiciário - TJMA
Selo REC/R0299915EF21Q3AP8RW121
Data/Hora 08/07/2022 14:09:10, Ató 13:17:4
Parte(s) EDVALDO PAZ NUNES, Total R\$ 20,08 Erro R\$
18,10 PERC R\$ 0,54 FADEP R\$ 0,72 FEMP R\$ 0,72
Consulta em http://reio.jma.jus.br



CARTÓRIO

COMARCA DE CHAPADINHA - JUIZADO EXTRAJUDICIAL DO BRASILEIRO OFICIAL
R. Francisco Vargas, nº 207 - Centro - São José - 65121-000 - 110121-5473
www.juizadobrasileiro.com.br / cartorio.juizadobrasileiro.com.br

Reconheço por semelhança a firma de RAIMUNDO PERES DA SILVA FILHO
Raimundo Peres da Silva Filho - Escrevente
Poder Judiciário - TJMA
Selo REC/R0299915EF21Q3AP8RW121
Data/Hora 08/07/2022 14:09:10, Ató 13:17:4
Parte(s) RAIMUNDO PERES DA SILVA FILHO, Total R\$
20,08 Erro R\$ 18,10 PERC R\$ 0,54 FADEP R\$ 0,72 FEMP
R\$ 0,72 Consulta em http://reio.jma.jus.br



12

Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, às 09:59

Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas



Remova Marca d'água

Wondershare
PDFelement



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20220547605

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

1. Responsável Técnico

EDVALDO PAZ NUNES

Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

RNP: 1103137743

Registro: 1103137743MA

2. Dados do Contrato

Contratante: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

AVENIDA PRESIDENTE VARGAS

Complemento:

Cidade: CHAPADINHA

Bairro: CENTRO

UF: MA

CPF/CNPJ: 06.117.709/0001-68

Nº: 310

CEP: 65500000

Contrato: Não especificado

Valor: R\$ 1.500,00

Ação Institucional: Outros

Celebrado em:

Tipo de contratante: Pessoa Jurídica de Direito Público

3. Dados da Obra/Serviço

RUA FRANCISCO DE AGUIAR

Complemento:

Cidade: CHAPADINHA

Data de Início: 19/08/2021

Previsão de término: 08/07/2022

Coordenadas Geográficas: -3.751363, -43.357062

Finalidade: SEM DEFINIÇÃO

Código: Não Especificado

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA

Nº: S/N

CEP: 65500000

CPF/CNPJ: 06.117.709/0001-68

4. Atividade Técnica

18 - Fiscalização

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.1 - DE ALVENARIA

Quantidade

Unidade

1.367,30

m²

60 - Fiscalização de obra > ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS

1.367,30

m²

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.1 - DE SISTEMA DE ÁGUA POTÁVEL

1.367,30

m²

60 - Fiscalização de obra > CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO

1.367,30

m²

60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS DE CONCRETO E ARGAMASSA ARMADA > #2.1.1 - DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO

1.367,30

m²

60 - Fiscalização de obra > ESTRUTURAS > ESTRUTURAS METÁLICAS > DE ESTRUTURA METÁLICA > #2.2.1.1 - PARA EDIFICAÇÃO

1.367,30

m²

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

FISCALIZAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA REFERENTE A CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE ESCOLAR DENOMINADA U.I ISAIAS FORTES MENESSES COM 1.367,30M2 NO MUNICÍPIO DE CHAPADINHA-MA, DE ACORDO CONTRATO Nº 001/2021, PROCESSO ADMINISTRATIVO 0101.0285.2021 TOMADA DE PREÇO Nº 018/2021.

6. Declarações

- Cláusula Compromissória: Qualquer conflito ou litígio originado do presente contrato, bem como sua interpretação ou execução, será resolvido por arbitragem, de acordo com a Lei nº 9.307, de 23 de setembro de 1996, por meio do Centro de Mediação e Arbitragem - CMA, vinculado ao Crea-MA, nos termos do respectivo regulamento de arbitragem que, expressamente, as partes declaram concordar.

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

7. Entidade de Classe

UEMA - UNIVERSIDADE ESTADUAL DO MARANHÃO

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

EDVALDO PAZ NUNES - CPF: 608.273.833-04

Local

de

data

de

PREFEITURA MUNICIPAL DE CHAPADINHA - CNPJ: 06.117.709/0001-68

9. Informações

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

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 4b28a
Impresso em: 11/07/2022 às 11:38:51 por: ip: 187.0.36.9

www.creama.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@creama.org.br
Fax: (98) 2106-8300

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



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, em 13/07/2022 em



Certidão nº 869844/2022

10/11/2022, 09:59

Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

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

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

Impresso em: 10/11/2022, às 09:59



Remova Marca d'água



Wondershare
PDFelement



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

CREA-MA

ART OBRA / SERVIÇO
Nº MA20220547605

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

INICIAL

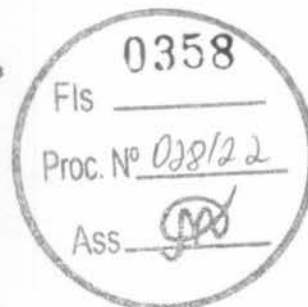
10. Valor

Valor da ART: R\$ 88,78

Registrada em: 11/07/2022

Valor pago: R\$ 88,78

Nosso Número: 8304007343



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 869844/2022, emitida em 13/07/2022



A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 4b26a
Impresso em: 11/07/2022 às 11:38:51 por: ip: 187.0.36.9

www.crea-ma.org.br
Tel: (98) 2106-8300

faleconosco@crea-ma.org.br
Fax: (98) 2106-8300



Certidão nº 869844/2022
10/11/2022, 09:59

Chave de Impressão: x999c

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/07/2022 e contém 14 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@crea-ma.org.br



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



Impresso em: 10/11/2022, às 09:59



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

CREA-MA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

857137/2021

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 **PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA**
Registro: **19550MA** RNP: **1915421101**
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**

Fls **0359**

Proc. Nº **028/22**

Número da ART: **MA20200315055** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **24/01/2020** Baixada em: **22/11/2021**
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER**

CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**

Endereço do contratante: **AVENIDA ESPERANÇA**

Nº: **2025**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **São João do Soter**

UF: **MA**

CEP: **65615000**

Contrato:

Celebrado em:

Valor do contrato: **R\$ 490.670,11**

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

Ação institucional: **Outros**

Endereço da obra/serviço: **AVENIDA ESPERANÇA**

Nº: **S/N**

Complemento:

Bairro: **CENTRO**

Cidade: **SÃO JOÃO DO SÓTER**

UF: **MA**

CEP: **65615000**

Coordenadas Geográficas: **-5.113684, -43.809366**

Data de início: **27/09/2019**

Conclusão efetiva: **31/07/2020**

Finalidade: **Escolar**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER**

CPF/CNPJ: **01.612.628/0001-00**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO #A0131 - ESCOLA 57 - REFORMA 1010.60 metro quadrado;**

Observações

Reforma da Escola Mariano Campos em São João do Soter.

Informações Complementares

- * O atestado está registrado apenas para atividades técnicas constantes da ART, não sendo contempladas neste registro o item 4.2 (IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR), por se tratar de atividades fora da atribuição do profissional.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 9 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 857137/2021
01/12/2021, 11:29
D5yxx

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.

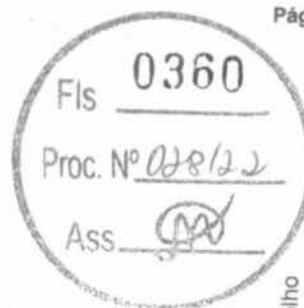
Fica(m) Excluído(s), no entanto, o(s) serviço(s) cujas atribuições não competem ao(s) profissional(is) em questão.

A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <https://crea-ma.sitac.com.br/publico/>, com a chave: D5yxx





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

São João do Soter, 26 de junho de 2021

Atesto para os devidos fins de capacidade técnica, que a empresa **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI-ME**, inscrita no CNPJ/MF sob o nº.27.050.261/0001-72, Inscrição Municipal nº. 1281, com sede na Avenida Nossa Senhora de Nazaré, 119, Andar 01, Sala 01, Bairro Tresidela, cidade de Caxias, Maranhão. CEP 65.608-460, executou o serviço de **REFORMA DA ESCOLA MARIANO CAMPOS EM SÃO JOÃO DO SÓTER, REFERENTE A TOMADA DE PREÇO 06/2019:**

1) DADOS DE IDENTIFICAÇÃO:

- Profissional Responsável Técnico: **Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira**
- Título do Profissional: **Engenheiro Civil**
- N°. Registro Nacional do Profissional no CONFEA: **191542110-1**
- Empresa Executora dos serviços: **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME**
- CNPJ: **27.050.261/0001-72**
- Endereço da Empresa Executora dos Serviços: **Avenida Nossa Senhora de Nazaré, 119, Andar 01, Sala 01, Bairro Tresidela, cidade de Caxias, Maranhão. CEP 65.608-460**
- Contratante do Serviço: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SÓTER**
- CNPJ da Contratante: **01.612.628/0001-00**
- Endereço da Obra: **AVENIDA ESPERANÇA, CENTRO, SÃO JOÃO DO SÓTER-MA CEP: 65615-000**
- Obra Registrada no CREA/MA sob a ART nº.: **MA20200315055**
- Período do serviço: **27/09/2019 a 31/07/2020**

2) PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DA OBRA:

A referida obra em conformidade com a planilha orçamentária em anexo, consta serviços de: concreto estrutural, edifícios de alvenaria, estrutura de concreto armado, instalações elétricas de baixa tensão para fins residenciais e comerciais, cobertura, pintura, instalações hidráulicas, instalações sanitárias, revestimento, estrutura metálica.

[Assinatura]
CREA - CONFEA 191542110-1

[Assinatura]
Mariana Silva Guimarães
Engenheira Civil
CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, em 01/12/2021 emitida



Certidão nº 857137/2021
01/12/2021, 11:43
Chave de impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER

Fls 0361

Proc. Nº 028/22

Ass. [Assinatura]

Página 3/10

ANEXO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00
1.2	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS FURADOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	27,45
1.3	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	778,84
1.4	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M2	28,56
2	ESTRUTURA		
2.1	EXECUÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO PARA EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL TERREA FCK = 25 MPa	M3	2,38
3	PAREDES E PAINÉIS		
3.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO	M2	589,51
4	COBERTURA E PROTEÇÕES		
4.1	CUMEEIRA PARA TELHA CERÂMICA	M2	150,00
4.2	IMUNIZAÇÃO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	M2	818,11
4.3	TELHAMENTO COM TELHA FIBROCIMENTO COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2015	M2	818,11
4.4	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA FIBROCIMENTO INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL AF_12/2015	M2	818,11
4.5	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA TIPO ARCO COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS	KG	3560,54
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
5.1	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00
5.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 1,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	150,00
5.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 2,5 MM² ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	150,00
5.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	150,00
5.5	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	10,00
5.6	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO PVC DN 20 MM (1,2") PARA CIRCUITOS TERMINAIS INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	M	150,00

[Assinatura]
CREA: CONFEA 1819021421

Mariana Silva Guimarães
Engenheira Civil
CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, em 01/12/2021 emitida

Certidão nº 857137/2021
01/12/2021, 11:43

Chave de Impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER

Fls 0362
Proc. Nº 028/22
Ass.

Página 4/10

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.
5.7	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS) 2P+T 20 A SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	UN	10.00
5.8	LUMINÁRIA TIPO GALHA, DE SOBREPOR COM 2 LÂMPADAS TUBULARES DE 36 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2017	UN	10.00
6	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS E SANITÁRIAS		
6.1	Água Fria		
6.1.1	Chuveiro simples de plástico (herc ref 1980 ou similar) c/ registro de pressão de pvc	UND	2.00
6.1.2	BANCADA MARMORE BRANCO POLIDO 150 X 60 CM COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, VALVULA AMERICANA EM METAL CROMADO, SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA TUBO MÓVEL DE MESA, 1/2 OU 3/4 PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO ALTO - FORNEC E INSTAL AF_12/2013	UND	2.00
6.1.3	LAVATORIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UND	3.00
6.1.4	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2013	UND	4.00
6.1.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2016	UND	1.00
6.1.6	REGISTRO DE ESFERA PVC, SOLDÁVEL DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UND	1.00
6.1.7	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL 3/4" COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA AF_12/2014	UND	5.00
6.1.8	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO C/ CANOPLA 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2.00
6.1.9	JOELHO PVC SOLDÁVEL COM ROSCA METÁLICA 90º ÁGUA FRIA 20MMX1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	13.00
6.1.10	LUVA COM BUCHA DE LATÃO PVC SOLDÁVEL DN 20MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UND	2.00
6.1.11	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL COM FLANGES E ANEL PARA CAIXA D'ÁGUA 50MMX1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1.00
6.1.12	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO PVC SOLDÁVEL DN 20MM X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UND	2.00

CREA - COMISSÃO 12/10/2021

Mariana Silva Guimarães
Engenheira Civil
CREA-MA nº 111542337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, em 01/12/2021



Certidão nº 857137/2021

01/12/2021, 11:43

Chave de Impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas.





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER

Fls 0363

Proc. Nº 028/22

Ass.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.
6.1.13	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC SOLDÁVEL DN 25MM X 3/4. INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UND	10,00
6.1.14	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC SOLDÁVEL DN 50MM X 1 1/2. INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UND	2,00
6.1.15	BUCHA DE REDUÇÃO PPR 32 X 25, CLASSE PN 25, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2015	UND	5,00
6.1.16	BUCHA DE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DN 40MM X 32MM INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_03/2015	UND	4,00
6.1.17	BUCHA DE REDUÇÃO LONGA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL DN 50 X 40 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO AF_12/2014	UND	1,00
6.1.18	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UND	7,00
6.1.19	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UND	4,00
6.1.20	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL DN 50 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_06/2016	UND	2,00
6.1.21	JOELHO REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL 90º ÁGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	4,00
6.1.22	LUA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	UND	1,00
6.1.23	TUBO DE PVC SOLDÁVEL SEM CONEXÕES 20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00
6.1.24	TUBO DE PVC SOLDÁVEL SEM CONEXÕES 25MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,00
6.1.25	TUBO DE PVC SOLDÁVEL SEM CONEXÕES 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00
6.1.26	TUBO DE PVC SOLDÁVEL SEM CONEXÕES 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	27,00
6.1.27	TUBO DE PVC SOLDÁVEL SEM CONEXÕES 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	2,00
6.1.28	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 32MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00
6.1.29	TE DE PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	3,00
6.1.30	TE REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA 25X20MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	8,00
6.1.31	Caixa d'água em fibra de vidro - instalada, sem estrutura de suporte cap 2.000 litros	UND	1,00
6.2	Esgoto		
6.2.1	CAIXA DE GORDURA SIMPLES EM CONCRETO PRE-MOLDADO DN 40,0 CM COM TAMPA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	1,00

PROF. MARILIA SILVA GUIMARÃES
CPF: 111.942.337-2

Mariana Silva Guimarães
Engenheira Civil
CREA-MA nº 111942337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, em 01/12/2021



Certidão nº 857137/2021
01/12/2021, 11:43

Chave de Impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER

Fls 0364

Proc. Nº 028/22

Ass.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.
6 2 2	CAIXA SIFONADA PVC DN 100 X 100 X 50 MM. JUNTA ELÁSTICA FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UND	2 00
6 2 3	RALO SECO PVC DN 100 X 40 MM JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UND	2 00
6 2 4	CURVA PVC LONGA 45º ESGOTO 100MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	7 00
6 2 5	Curva de 45° em pvc rígido soldável para esgoto secundário diâm = 40mm	UND	10,00
6 2 6	CURVA CURTA 90º GRAUS PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 100 MM. JUNTA ELÁSTICA FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UND	4 00
6 2 7	JOELHO PVC 90º ESGOTO 40MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	5,00
6 2 8	JUNÇÃO PVC ESGOTO 100X50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UND	2 00
6 2 9	JUNÇÃO SIMPLES PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 100 X 100 MM JUNTA ELÁSTICA FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UND	3 00
6 2 10	TUBO PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 100 MM FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	32 00
6 2 11	TUBO PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 40 MM FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	24 00
6 2 12	TUBO PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 50 MM FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	M	18 00
6 2 13	JUNÇÃO SIMPLES PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 40 MM JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UND	2 00
6 2 14	TE PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 50 X 50 MM JUNTA ELÁSTICA FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UND	2 00
6 2 15	TE PVC SERIE NORMAL ESGOTO PREDIAL DN 40 X 40 MM JUNTA SOLDÁVEL FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	UND	1 00
6 2 16	FOSSA SEPTICA EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIMENSOES EXTERNAS 1 90X1 10X1 40M, 1 500 LITROS REVESTIDA INTERNAMENTE COM BARRA LISA COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO COM ESPESSURA 8CM	UND	3 00
6 2 17	SUMIDOURO EM ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO MACICO DIÁMETRO 1 20M E ALTURA 5 00M COM TAMPA EM CONCRETO ARMADO DIÁMETRO 1 40M E ESPESSURA 10CM	UND	3 00
7	REVESTIMENTOS		

Faleconosco
CREA - CONFEA 121022-1/M

Mariana Silva Guimarães
Engenheira Civil
CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, em 01/12/2021



Certidão nº 857137/2021

01/12/2021, 11:43

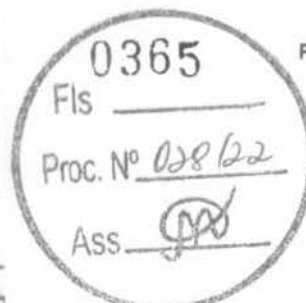
Chave de Impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER



Página 7/10

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.
7.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS: COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL AF_06/2014	M2	1179.02
7.2	EMBOÇO PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MANUAL APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2 ESPESSURA DE 10MM COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	155.39
7.3	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES ESPESSURA DE 20MM COM EXECUÇÃO DE TALISCAS AF_06/2014	M2	1023.63
7.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO GRÊS OU SEMI-GRÊS PADRÃO POPULAR	M2	155.39
8	PAVIMENTAÇÃO		
8.1	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 8mm	M2	818.11
9	ESQUADRIAS		
9.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) PADRÃO POPULAR 80X210CM ESPESSURA DE 3.5CM ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UN	17.00
9.2	PORTA DE CORRER EM ALUMÍNIO COM DUAS FOLHAS PARA VIDRO INCLUSO VIDRO LISO INCOLOR FECHADURA E PUXADOR SEM GUARNIÇÃO ALIZAR/VISTA	M2	4.03
9.3	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER 2 FOLHAS FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO (EXCLUSIVO CONTRAMARCO) COM VIDROS PADRONIZADA AF_07/2016	M2	69.70
9.4	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA) PADRÃO POPULAR 90X210CM ESPESSURA DE 3.5CM ITENS INCLUSOS DOBRADIÇAS MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	UN	1.00
9.5	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_08/2015	M2	6.48
10	PINTURA		
10.1	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	1657.66

CREA-MA nº 111842337-2

Mariana Silva Guimarães
Engenheira Civil
CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, em 01/12/2021



Certidão nº 857137/2021
01/12/2021, 11:43
Chave de Impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas





ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DO SOTER



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.
10.2	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	1657.66
10.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX PVA EM PAREDES DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	1657.66
10.4	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES UMA DEMÃO AF_06/2014	M2	901.84
10.5	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS DUAS DEMÃOS AF_05/2017	M2	901.84
10.6	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES DUAS DEMÃOS AF_06/2014	M2	901.84
11	ESCADA, RAMPA E CALÇADA		
11.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1.4 (CIMENTO E AREIA) PREPARO MANUAL ESPESSURA 4CM AF_06/2014	M2	25.51
11.2	ATERRO COM AREIA COM ADENSAMENTO HIDRAULICO	M3	14.53
11.3	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLOS CERAMICOS MACIOS 5X10X20CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1.2.8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	M3	1.91
12	DIVERSOS		
12.1	FORRO EM REGUAS DE PVC LISO, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	M2	562.00
12.2	DIVISORIA EM MARMORE BRANCO POLIDO, ESPESSURA 3 CM ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1.4 (CIMENTO E AREIA) ARREIMATE COM CIMENTO BRANCO EXCLUSIVE FERRAGENS	M2	15.97
12.3	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox l=90cm, d=1 1/2" Jackwal ou similar	UN	5.00
12.4	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2" EM AÇO GALVANIZADO AF_04/2019_P	M	23.00
13	INSTALAÇÕES PLUVIAS		
13.1	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NUMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL AF_06/2016	m	155.00
13.2	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0.8 X 1.4 X 3.0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES), AF_05/2018	un	3.00
13.3	CAIXA DE AREIA 40X40X40CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO	un	3.00
13.4	Tubo de PVC Ø100mm, fornecimento e instalação	m	120.00
13.5	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO AF_12/2014	un	20.00
14	LIMPEZA		
14.1	CAPINA E LIMPEZA MANUAL DE TERRENO COM PEQUENOS ARBUSTOS	M2	430.00
14.2	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1010.60

FIRMA
1º OFÍCIO

Mariana Silva Guimarães
Engenheira Civil
CREA-MA nº 111842337-2

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, em 01/12/2021



Certidão nº 857137/2021
01/12/2021, 11:43
Chave de Impressão: D5yxx
O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

Avenida dos Holandeses, Quadra 35, Lote 8, Caiçau, São Luís/MA
Tel: + 55 (98) 2106-8300 Fax: + 55 (98) 2106-8300 E-mail: faleconosco@creama.org.br



Impresso em: 01/12/2021, às 11:43.



1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE CAMB-MÁ
RECEBIDO EM 01/12/2021, ÀS 11:43
LIVRO DE REGISTRO Nº 857137/2021
Reconheço por SEMELHANÇA (se assinalar) de
[Carótilo]-MARIANA SILVA OLIVEIRA
do que dou à Causa - MÁ 28 de Junho de 2021
Emolumentos R\$ 14,35 PERL R\$ 1,00 FERC R\$ 0,50
SELO RECEBIMENTO 01/12/2021 11:43
CÉLIA VIVIANE MARINHO RODRIGUES - ESCRIVENTE AUTORIZADA



Este documento encontra-se registrado no Conselho
Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do
Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021,
emitida em 01/12/2021



Certidão nº 857137/2021

01/12/2021, 11:43

Chave de Impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

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



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



Impresso em: 01/12/2021, às 11:43.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão, vinculado à Certidão nº 857137/2021, emitida em 01/12/2021



1º OFÍCIO EXTRAJUDICIAL DE CAXIAS-MA
 REGISTRO DE IMÓVEIS E TABELIONATO DE NOTAS / CNJ 03.063-9
 AURINO DA ROCHA LUIZ, Tabelião e Escrivão
 Rua São Pedro, 50 - Centro - CEP 65010-000 - Caxias - MA

Reconheço por AUTENTICIDADE a(s) assinatura(s) de:
 [Jm26sgj0] - PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA
 do que dou fé. Caxias - MA 23 de Novembro de 2021.

Emolumentos: R\$ 4,08 FERJ; R\$ 0,55 FERC; R\$ 0,33
 FADCP; R\$ 0,18 FENP; R\$ 0,18
 SELO: RECPIR030810IXG4CDK7XF8AT488

CÉLIA VIVIANE MARINHO MORAES - ESCRIVENTE AUTORIZADA



[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

Certidão nº 857137/2021
 01/12/2021, 11:43

Chave de Impressão: D5yxx

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/11/2021 e contém 9 folhas





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

CREA-MA

Nº 875681/2022

Emissão: 08/11/2022

Validade: 31/03/2023

Chave: 0c165

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Estado do Maranhão

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

Interessado(a)

Empresa: NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

CNPJ: 27.050.261/0001-72

Registro: 0005369860

Categoria: Matriz

Capital Social: R\$ 1.000.000,00

Data do Capital: 06/12/2018

Faixa: 4

Objetivo Social: CONSTRUÇÃO DE EDIFÍCIOS; CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS; PINTURA PARA SINALIZAÇÃO EM PISTAS RODOVIÁRIAS E AEROPORTOS; OBRAS DE TERRAPLENAGEM; MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE SISTEMAS E EQUIPAMENTOS DE ILUMINAÇÃO E SINALIZAÇÃO EM VIAS PÚBLICAS, PORTOS E AEROPORTOS; ALUGUEL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS PARA CONSTRUÇÃO SEM OPERADOR, EXCETO ANDAIMES; OBRAS DE ALVENARIA; CONSTRUÇÃO DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS, EXCETO OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; OBRAS DE URBANIZAÇÃO ? RUAS, PRAÇAS E CALÇADAS; PERFURAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE POÇOS DE ÁGUA; MONTAGEM DE ESTRUTURAS METÁLICAS; CONSTRUÇÃO DE INSTALAÇÕES ESPORTIVAS E RECREATIVAS; SERVIÇOS DE ENGENHARIA; CONSTRUÇÃO DE OBRAS DE ARTES ESPECIAIS; SERVIÇO DE CORTE E DOBRA DE METAIS; FABRICAÇÃO DE CASAS DE MADEIRA PRÉ FABRICADAS; FABRICAÇÃO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA E DE PEÇAS DE MADEIRA PARA INSTALAÇÕES INDUSTRIAIS E COMERCIAIS; FABRICAÇÃO DE OUTROS ARTIGOS DE CARPINTARIA PARA CONSTRUÇÃO; FABRICAÇÃO DE ESTRUTURAS PRÉ-MOLDADAS DE CONCRETO ARMADO, EM SÉRIE E SOB ENCOMENDA; FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE CIMENTO PARA USO NA CONSTRUÇÃO; FABRICAÇÃO DE ARTEFATOS DE FIBROCIMENTO PARA USO NA CONSTRUÇÃO; FABRICAÇÃO DE CASAS PRÉ MOLDADAS DE CONCRETO; PREPARAÇÃO DE MASSA DE CONCRETO E ARGAMASSA PARA CONSTRUÇÃO; FABRICAÇÃO DE OUTROS ARTEFATOS E PRODUTOS DE CONCRETO, CIMENTO, FIBROCIMENTO, GESSO E MATERIAIS SEMELHANTES; SERVIÇOS DE CONFECÇÃO DE ARMAÇÕES METÁLICAS PARA CONSTRUÇÃO; ATIVIDADES RELACIONADAS A ESGOTO, EXCETO A GESTÃO DE REDES; COLETA DE RESÍDUOS NÃO PERIGOSOS; CONSTRUÇÃO DE BARRAGENS E REPRESAS PARA GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; MANUTENÇÃO DE REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; CONSTRUÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; 42.21-9/05 MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE TELECOMUNICAÇÕES; OBRAS DE IRRIGAÇÃO; CONSTRUÇÃO DE REDES DE TRANSPORTES POR DUTOS, EXCETO PARA ÁGUA E ESGOTO; OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS; OBRAS DE MONTAGEM INDUSTRIAL DEMOLIÇÃO DE EDIFÍCIOS E OUTRAS ESTRUTURAS; PREPARAÇÃO DE CANTEIRO E LIMPEZA DE TERRENO; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO ELÉTRICA; INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, SANITÁRIAS E DE GÁS; INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO DE SISTEMAS CENTRAIS DE AR CONDICIONADO, DE VENTILAÇÃO E REFRIGERAÇÃO; INSTALAÇÕES DE SISTEMAS DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO; INSTALAÇÃO DE PAINÉIS PUBLICITÁRIOS; INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA ORIENTAÇÃO À NAVEGAÇÃO MARÍTIMA FLUVIAL E LACUSTRE; INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO E REPARAÇÃO DE ELEVADORES, ESCADAS E ESTEIRAS ROLANTES; TRATAMENTOS TÉRMICOS, ACÚSTICOS OU DE VIBRAÇÃO; IMPERMEABILIZAÇÃO EM OBRAS DE ENGENHARIA CIVIL; INSTALAÇÃO DE PORTAS, JANELAS, TETOS, DIVISÓRIAS E ARMÁRIOS EMBUTIDOS DE QUALQUER MATERIAL; OBRAS DE ACABAMENTO EM GESSO E ESTUQUE; SERVIÇOS DE PINTURA DE EDIFÍCIOS EM GERAL; APLICAÇÃO DE REVESTIMENTOS E DE RESINAS EM INTERIORES E EXTERIORES; OUTRAS OBRAS DE ACABAMENTO DA CONSTRUÇÃO; OBRAS DE FUNDAÇÕES; ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS; MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIMES E OUTRAS ESTRUTURAS TEMPORÁRIAS; GESTÃO E ADMINISTRAÇÃO DA PROPRIEDADE IMOBILIÁRIA; SERVIÇOS DE ARQUITETURA; SERVIÇOS DE CARTOGRAFIA, TOPOGRAFIA E GEODÉSIA; ATIVIDADES DE ESTUDOS GEOLÓGICOS; SERVIÇOS DE DESENHOS TÉCNICOS RELACIONADOS À ARQUITETURA E ENGENHARIA; SERVIÇOS DE PERÍCIA TÉCNICA RELACIONADOS À SEGURANÇA DO TRABALHO; TESTES E ANÁLISES TÉCNICAS; DESIGN DE INTERIORES; SERVIÇOS COMBINADOS PARA APOIO A EDIFÍCIOS, EXCETO CONDOMÍNIOS PREDIAIS; LIMPEZA EM PRÉDIOS E EM DOMÍLIOS; ATIVIDADES PAISAGÍSTICAS; GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA; COMÉRCIO ATACADISTA DE ENERGIA ELÉTRICA; FABRICAÇÃO DE APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA DISTRIBUIÇÃO E CONTROLE DE ENERGIA ELÉTRICA; TRANSMISSÃO DE ENERGIA ELÉTRICA.

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

Endereço Matriz: AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119, 1 andar - sala 01, TRIZIDELA, CAXIAS, MA, 65608460

Tipo de Registro: Registro Definitivo de Empresa

Data Inicial: 12/04/2017

Data Final: Indefinido

Registro Regional: 0000537305DDMA

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: 2022 (1/1)





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

CREA-MA

Nº 875681/2022
Emissão: 08/11/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: 0c165

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

Nada consta

Responsáveis Técnicos

Profissional: WALMIR GUERRA DE OLIVEIRA NETO

Registro: 1919548203

CPF: 063.***.***-20

Data Início: 14/09/2022

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: 14/09/2023

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

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

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABIL TÉCNICO

Profissional: FRANCISCO DE ASSIS CORDEIRO DE OLIVEIRA JUNIOR

Registro: 1919523936

CPF: 606.***.***-88

Data Início: 29/09/2020

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO ELETRICISTA

Atribuição: ART. 7º DA LEI FEDERAL Nº 5.194, DE 24 DE DEZEMBRO DE 1966, E ART. 8º COMBINADO COM ART. 25 DA RESOLUÇÃO Nº 218, DE 29 DE JUNHO DE 1973, DO CONFEA (CONSOLIDADAS CONFORME RESOLUÇÃO Nº 1.048, DE 14 DE AGOSTO DE 2013, DO CONFEA).

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABIL TÉCNICO

Profissional: PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

Registro: 1915421101

CPF: 021.***.***-01

Data Início: 12/04/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Títulos do Profissional:

ENGENHEIRO CIVIL

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

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABIL TÉCNICO

Sócios

Sócio: PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

CPF: 021.***.***-01

Função: ENG CIVIL



CONTRATO DE TRABALHO **POR TEMPO INDETERMINADO**



Pelo presente Instrumento de Contrato de Trabalho, por tempo indeterminado, entre **NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI ME.**, Rua Godofredo Viana 200 - Trezidela - Caxias - MA, inscrita no CNPJ sob nº 27.050.261/0001-72, a seguir denominada como **CONTRATANTE**, neste ato representado por seu Sócio Administrador **PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA**, empresário, brasileiro, maior, portador da Cédula de identidade de nº 2977300 SSP/PI e do CPF nº 021.338.003-01, residente e domiciliado nesta cidade de Caxias-MA. e o Sr. **PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA**, portador do CPF nº 021.338.003-01 de nacionalidade brasileira, **Engenheiro Civil**, registro no CONFEA/MA de nº 1915421101, residente e domiciliado na cidade de Caxias - MA, a Rua Godofredo Viana 200 A - Trezidela, a seguir denominado como **CONTRATADO**, fica justo e contratado o seguinte:

- 1- O contratado prestará serviços de responsabilidade Técnica, no âmbito de suas atribuições legais e vinculados a ARTs.
- 2- O contratado receberá seus salários juntamente com o pagamento dos demais funcionários da contratante, na base de 06 (Seis) salários mínimos/mês, reajustáveis na data e mesmo índice do Salário Mínimo Regional, mais comissões por ARTs. (Anotações de Responsabilidade Técnica), variáveis conforme valor de contrato.
- 3- O contratante descontará do contratado, não só o que consta na lei, ou por ela for determinado, como ainda a importância, imperícia, ou negligência.
- 4- O seu horário de trabalhado será de 10 horas semanais
- 5- A vigência deste contrato será indeterminado a contar da data de sua assinatura, podendo ser rescindido por ambas as partes a qualquer momento quando colidirem as suas divergências.

E por estarem assim, justo e contratado, assinam o presente em duas vias diante das testemunhas e tudo presente.

Caxias-MA., 10 de fevereiro de 2017.

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA
ENG. CIVIL - CONFEA 1915421101

Paulo Rennan Cordeiro de Oliveira
PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA
SÓCIO-ADMINISTRADOR

m



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

CREA-MA

Nº 864710/2022
Emissão: 19/04/2022
Validade: 31/03/2023
Chave: c84Ad

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: PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

Registro: 1915421101

CPF: 021.338.003-01

Tipo de Registro: VISTO PROFISSIONAL

Data Inicial: 23/08/2016

Data Final: Indefinido

Número do Visto: 19550

Título(s)

GRADUAÇÃO

ENGENHEIRO CIVIL

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

Instituição de Ensino: UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUI

Data de Formação: 22/04/2016

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: 2022 (1/1)

Autos de Infração

Nada consta

Responsabilidades Técnicas

Empresa: NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

Registro: 0005369860

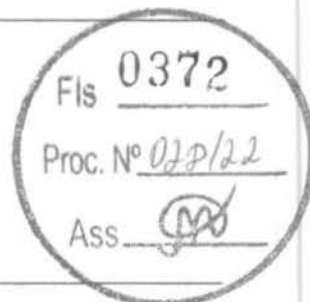
CNPJ: 27.050.261/0001-72

Data Início: 12/04/2017

Data Fim: Indefinido

Data Fim de Contrato: Indefinido

Tipo de Responsabilidade: RESPONSABILIDADE TÉCNICA





**CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO
CERTIDÃO DE HABILITAÇÃO PROFISSIONAL**

O CONSELHO REGIONAL DE CONTABILIDADE DO ESTADO DO MARANHÃO certifica que o(a) profissional identificado(a) no presente documento encontra-se habilitado para o exercício da profissão contábil.

IDENTIFICAÇÃO DO REGISTRO

NOME..... : MARIO CESAR MEDEIROS DOS SANTOS
REGISTRO..... : MA-009059/O-0
CATEGORIA..... : TÉCNICO EM CONTABILIDADE
CPF..... : ***.627.333-**

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

Emissão: MARANHÃO, 06/10/2022 as 14:57:57.

Válido até: 04/01/2023.

Código de Controle: 297996.

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

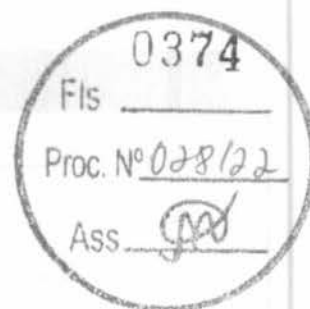


TERMO DE AUTENTICAÇÃO - LIVRO DIGITAL

Declaro exatos os Termos de Abertura e de Encerramento do Livro Digital com características abaixo, conferido e autenticado por Florencio Brandes Neto, sob a autenticidade nº 12200308412 em 12/01/2022, protocolo 220030782. 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: NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME
Número de Registro: 21600048699
CNPJ: 27050261000172
Município: Caxias



Identificação de Livro Digital

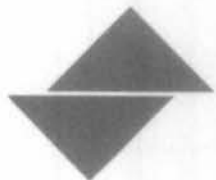
Tipo de Livro: DIÁRIO
Número de Ordem: 6
Período de Escrituração: 01/01/2021 - 31/12/2021

Assinante(s)	Nome	CRC/OAB
02133800301	PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA	
83262733334	MARIO CESAR MEDEIROS DOS SANTOS	MA9059

JUCEMA

CERTIFICO A AUTENTICAÇÃO EM 12/01/2022 13:27 SOB Nº 20220030782.
PROTOCOLO: 220030782 DE 07/01/2022. CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO:
12200308412. NIRE: 21600048699.
NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

FLORENCIO BRANDES NETO
RESPONSÁVEL PELA AUTENTICAÇÃO
SÃO LUÍS, 12/01/2022
empresafacil.ma.gov.br



DECLARAÇÃO DE ALÍQUOTAS DOS IMPOSTOS INERENTES AOS TRIBUTOS

Prezado Senhor,

Declaro sob pena da Lei, que a empresa Norte Sul Engenharia EIRELI, se enquadra no SIMPLES NACIONAL com as alíquotas a seguir:

- PIS 0,32%
- COFINS 1,46%
- CSLL 0,40%
- IRPJ 0,65%
- CPP 2,8%
- ICMS 3,83%

Declaro, ainda, estar ciente das sanções que poderão lhe ser impostas, bem como do conteúdo do art. 299 do Código Penal, na hipótese de falsidade da presente declaração.

Por ser expressão de verdade, firmamos a presente.

Caxias (MA), 08 de novembro de 2022

MARIO CESAR
MEDEIROS DOS
SANTOS:8326273
3334

Assinado de forma digital
por MARIO CESAR
MEDEIROS DOS
SANTOS:83262733334
Dados: 2022.11.08 14:41:48
-03'00'

m

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI ME
 AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARE 119 SALA 01 1 ANDAR
 TREZIDELA CEP: 65.608-460
 CNPJ Nº 27.050.261/0001-72

NIRE 21600948699
 CAXIAS-MA

ATIVO

CIRCULANTE **BALANÇO PATRIMONIAL ENCERRADO EM 31/12/2021** DISPONÍVEL

Caixa	91.950,40	
Bancos	76.175,60	
Estoque	<u>95.034,00</u>	<u>263.160,00</u>

PERMANENTE IMOBILIZADO

Móveis e Utensílios	112.512,00	
Instalações	180.653,00	
Máq. e Equipamentos	1.084.773,89	
(-) depreciação	<u>-</u>	<u>1.377.938,89</u>

Total do Ativo

1.641.098,89

PASSIVO

CIRCULANTE EXIGÍVEL

Obrigações Sociais	1.223,20	
Tributos Federais	8.831,49	
Tributos Municipais-ISS	3.609,60	
Tributos Estaduais	<u>-</u>	<u>13.664,29</u>

PATRIMÔNIO LÍQUIDO NÃO EXIGÍVEL

Capital Social	1.000.000,00	
Reservas de Capital	22.560,00	
Reservas de Lucros	24.561,00	
Lucro Líquido do exercício	<u>580.313,60</u>	<u>1.627.434,60</u>

Total do Passivo

1.641.098,89

Caxias-MA, 31 de Dezembro de 2021

PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

CPF: 021.338.003-01

Titular

MÁRIO CÉSAR MEDEIROS DOS SANTOS
 CPF: 832.627.333-34
 CRC/MA: 9059/O



NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI ME
 AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARE 119 SALA 01 ANDAR
 TRESIDELA CEP: 65.608-460
 CNPJ Nº 27.050.261/0001-72
 CAXIAS-MA

DEMONSTRATIVO DO RESULTADO DO EXERCICIO EM 31/12/2021

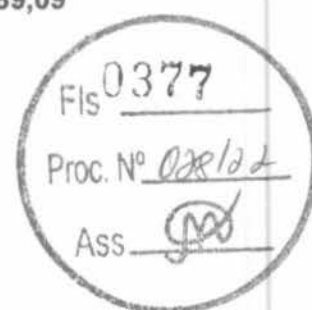
NIRE 21600048699

Receita de Serviços	1.323.597,00
Receita de Vendas	-
Total da Receita	1.323.597,00
(-) Impostos Faturados ISS	39.707,91
(-) ICMS	-
Receita Operacional Líquida	1.283.889,09
(-) Custo das Mercadorias Vendidas	-
Lucro Operacional Bruto	1.283.889,09

(-) Despesas Operacionais:

Pró-Labore	132.359,70
Ordenados	155.680,00
Prev. Social - Obra/Func	17.124,80
Telefone	6.741,48
Obrig. Sociais - FGTS	12.454,40
Honorários	10.200,00
Engenheiro	49.200,00
Despesas Financeiras	25.892,12
Despesas com Veículos/Viagens	108.000,00
Fretes	62.400,00
Aluguel	12.000,00
Energia Elétrica/Água	14.049,85
Impostos Federais/ISS	97.152,02
Alvará/IPTU/Disp. Certidão/ART	321,12
Imp. Sind/Outras Despesas/Mat. Expediente	-
	703.575,49

(=) Lucro antes da Prov. P/ Imp. de Renda	580.313,60
(-) Prov. P/ Imposto de Renda	-
Lucro Líquido do Exercício	580.313,60



Caxias-MA, 31 de Dezembro de 2021

PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

CPF: 021.338.003-01

Titular

MÁRIO CÉSAR MEDEIROS DOS SANTOS

CPF: 832.627.333-34

CRC/MA: 9059/O

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI ME
AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARE 119 SALA 01 1 ANDAR
TREZIDELA CEP: 65.608-460
CNPJ Nº 27.050.261/0001-72
CAXIAS-MA

DEMONSTRATIVO DA CONTA DE SERVIÇOS EM 31/12/2021

NIRE 21600048699

RECEITA DE SERVIÇOS/2021

Janeiro	110.250,00	
Fevereiro	112.421,00	
Março	100.365,00	
Abril	98.569,00	
Maio	115.241,00	
Junho	115.623,00	
Julho	105.689,00	
Agosto	110.210,00	
Setembro	109.568,00	
Outubro	110.100,00	
Novembro	115.241,00	
Dezembro	120.320,00	
Total dos Serviços		<u>1.323.597,00</u> <u>1.323.597,00</u>



Caxias-MA, 31 de Dezembro de 2021

PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA

CPF: 021.338.003-01

Titular

MÁRIO CÉSAR MEDEIROS DOS SANTOS
CPF: 832.627.333-34
CRC/MA: 9059/O

NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI ME**CNPJ: 27.050.261/0001-72****AVENIDA NOSSA SENHORA DE NAZARÉ, 119 SALA 01 1****ANDAR CEP: 65.608-460-TREZIDELA****CAXIAS – MARANHÃO****ANÁLISE FINANCEIRA DO BALANÇO**

ÍNDICES MÍNIMOS ACEITÁVEIS	
a)	LC – Índice de Liquidez Corrente $\geq$ a 1,00
b)	LG - Índice de Liquidez Geral $\geq$ a 1,00
c)	SG - Solvência Geral $\geq$ a 1,00
d)	EG – Índice de Endividamento Geral $\leq$ a 0,50

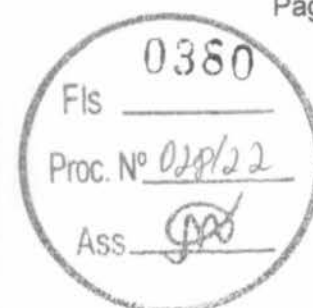
FÓRMULAS PARA AVALIAÇÃO DA CAPACIDADE FINANCEIRA			
Nº	DENOMINAÇÃO	FÓRMULA	ÍNDICE
01	Liquidez Corrente	$LC = (AC/PC)$	19,26
02	Liquidez Geral	$LG = (AC+ARLP)/(PC+PELP)$	19,26
03	Solvência Geral	$SG = (AT/PC)$	120,10
04	Endividamento Geral	$ET = (ET/AT)$	0,01

Caxias-MA., 31 de Dezembro de 2021

Mário César Medeiros dos Santos

CRC/MA – 9059/O-0

NOTAS EXPLICATIVAS



Nota explicativa 01 – Declaração de conformidade

A empresa NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI ME, inscrita no CNPJ nº 27.050.261/0001-72, ela e está apresentando as suas Demonstrações Contábeis do exercício findo em 31 de dezembro de 2021 de acordo com a ITG 1000 – Modelo Contábil para Microempresas e Empresas de Pequeno Porte, emitida pelo Conselho Federal de Contabilidade (CFC).

Nota explicativa 02 – Descrições resumidas das operações

A empresa dedica-se a atividade de 41.20-4/00 Construção de edifícios; 42.11-1/01 Construção de Rodovias e ferrovias; 42.11-1/02 Pintura para sinalização em pistas rodoviárias e aeroportos; 43.13-4/00 obras de terraplenagem; 43.29-1/04 Montagem e instalação de sistemas e equipamentos de iluminação e sinalização em vias públicas, portos e aeroportos; 77.32-2/01 Aluguel de máquinas e equipamentos para construção sem operador, exceto andaimes; 43.99-1/03 Obras de Alvenaria; 42.22-7/01 Construção de redes de abastecimento de água, coleta de esgoto e construções correlatas, exceto obras de irrigação; 42.21-9/02 Construção de estações e redes de distribuição de energia elétrica; 42.13-8/00 Obras de Urbanização – ruas, praças e calçadas; 43.99-1/05 Perfuração e construção de poços de água; 42.92-8/01 Montagem de estruturas metálicas; 42.99-5/01 Construção de Instalações esportivas e recreativas; 71.12-0/00 Serviços de engenharia; 42.12-0/00 Construção de obras de artes especiais; 25.99-3/02 Serviço de corte e dobra de metais; 16.22-6/01 Fabricação de casas de madeira pré fabricadas; 16.22-6/02 Fabricação de esquadrias de madeira e de peças de madeira para instalações industriais e comerciais; 16.22-6/99 Fabricação de outros artigos de carpintaria para construção; 23.30-3/01 Fabricação de estruturas pré-moldadas de concreto armado, em série e sob encomenda; 23.30-3/02 Fabricação de artefatos de cimento para uso na construção; 23.30-3/03 Fabricação de artefatos de fibrocimento para uso na construção; 23.30-3/04 Fabricação de casas pré moldadas de concreto; 23.30-3/05 Preparação de massa de concreto e argamassa para construção; 23.30-3/99 Fabricação de outros artefatos e produtos de concreto, cimento, fibrocimento, gesso e materiais semelhantes; 25.99-3/01 Serviços de confecção de armações metálicas para construção; 37.02-9/00 Atividades relacionadas a esgoto, exceto a gestão de redes; 38.11-4/00 Coleta de resíduos não perigosos; 42.21-9/01 Construção de barragens e represas para geração de energia elétrica; 42.21-9/03 Manutenção de redes de distribuição de energia elétrica; 42.21-9/04 Construção de estações e redes de telecomunicações; 42.21-9/05 Manutenção de estações e redes de telecomunicações; 42.22/7-02 Obras de irrigação; 42.23-5/00 Construção de redes de transportes por dutos, exceto para água e esgoto; 42.91-0/00 Obras portuárias, marítimas e fluviais; 42.92-8/02 Obras de montagem industrial; 43.11-8/01 Demolição de edifícios e outras estruturas; 43.11-8/02 Preparação de canteiro e limpeza de terreno; 43.21-5/00 Instalação e manutenção elétrica; 43.22-3/01 Instalações hidráulicas, sanitárias e de gás; 43.22-3/02 Instalação e manutenção de sistemas centrais de ar condicionado, de ventilação e refrigeração; 43.22-3/03 Instalações de sistemas de prevenção contra incêndio; 43.29-1/01 Instalação de painéis publicitários; 43.29-1/02 Instalação de equipamentos para orientação à navegação marítima fluvial e lacustre; 43.29-1/03 Instalação, manutenção e reparação de elevadores, escadas e esteiras rolantes; 43.29-1/05 Tratamentos térmicos.

acústicos ou de vibração; 43.30-4/01 Impermeabilização em obras de engenharia civil; 43.30-4/02 Instalação de portas, janelas, tetos, divisórias e armários embutidos de qualquer material; 43.30-4/03 Obras de acabamento em gesso e estuque; 43.30-4/04 Serviços de pintura de edifícios em geral; 43.30-4/05 Aplicação de revestimentos e de resinas em interiores e exteriores; 43.30-4/99 Outras obras de acabamento da construção; 43.91-6/00 Obras de fundações; 43.99-1/01 Administração de obras; 43.99-1/02 Montagem e desmontagem de andaimes e outras estruturas temporárias; 68.22-6/00 Gestão e administração da propriedade imobiliária; 71.11-1/00 Serviços de arquitetura; 71.19-7/01 Serviços de cartografia, topografia e geodésia; 71.19-7/02 Atividades de estudos geológicos; 71.19-7/03 Serviços de desenhos técnicos relacionados à arquitetura e engenharia; 71.19-7/04 Serviços de perícia técnica relacionados à segurança do trabalho; 71.20-1/00 Testes e análises técnicas; 74.10-2/02 Design de interiores; 81.11-7/00 Serviços combinados para apoio a edifícios, exceto condomínios prediais; 81.21-4/00 Limpeza em prédios e em domicílios; 81.30-3/00 Atividades paisagísticas desde de 21/12/2016.

Nota explicativa 03 – Descrição resumida das políticas contábeis significativas utilizadas pela empresa

O capital social foi integralizado totalmente, constituindo o valor de R\$ 1.000.000,00 (hum milhão de reais), dividido em 1.000.000 (hum milhão) quotas integralizadas em moeda corrente.

Nota explicativa 04 – Descrições resumidas de contingências passivas

A empresa não tem ações trabalhistas em andamento movidas por ex-funcionários.

Nota explicativa 05 – Qualquer outra informação relevante para a adequada compreensão das demonstrações contábeis

As demonstrações contábeis da referida empresa, mesmo que elaborada de forma simplificada, considera as especialidades e natureza das operações realizadas, bem como contemplou as necessidades de controle de informações no que se refere aos aspectos fiscais e gerenciais para melhor compreensão do público interessado.



m

[Handwritten signature]



MINISTÉRIO DA ECONOMIA

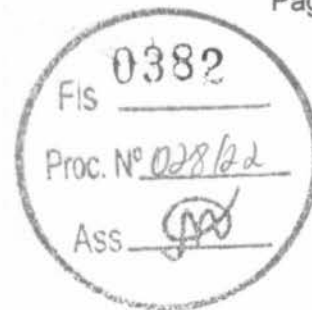
Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital

Secretaria de Governo Digital

Departamento Nacional de Registro Empresarial e Integração

Página 7 de 7

ASSINATURA ELETRÔNICA



Certificamos que o ato da empresa NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME consta assinado digitalmente por:

IDENTIFICAÇÃO DO(S) ASSINANTE(S)	
CPF/CNPJ	Nome
02133800301	PAULO RENNAN CORDEIRO DE OLIVEIRA
83262733334	MARIO CESAR MEDEIROS DOS SANTOS

JUCEMA

CERTIFICO O REGISTRO EM 12/01/2022 14:07 SOB Nº 20220027137.
PROTOCOLO: 220027137 DE 11/01/2022.
CÓDIGO DE VERIFICAÇÃO: 12200312045. CNPJ DA SEDE: 27050261000172.
NIRE: 21600048699. COM EFEITOS DO REGISTRO EM: 06/01/2022.
NORTE SUL ENGENHARIA EIRELI - ME

RICARDO DINIZ DIAS
VICE-PRESIDENTE
www.empresafacil.ma.gov.br

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