



Ao ilustríssimo Presidente da Comissão de Licitação de Senador Pompeu/CE Sr. José Higo dos Reis Rocha

José Higo dos Reis Rocha  
Presidente de Licitação  
PORTARIA 239/2021

*Paulki*  
*25/08/2021*  
*[Signature]*

**CONCORRENCIA PÚBLICA Nº SE-CP001/2021 - Objeto CONSTRUÇÃO DE ESPAÇO EDUCATIVO URBANO (12 SALAS DE AULA) NA SEDE DO MUNICÍPIO**

**C.R.P COSTA CONSTRUÇÃO E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI**, estabelecida na RUA RAIMUNDO PONTES DE LIMA, Nº 437 A – CENTRO, JAGUARETAMA ICE, inscrita no CNPJ sob o n.º 02.567.157/0001-29 e C.G.F. sob o n.º 653806 neste ato representada por **Carlos Roberto Pinheiro Costa**, portador(a) do CPF 1121.088.123-3, residente e domiciliado à Av. Padre Sebastião Marleno Alexandre , 151, CEP. 63480-000, Município de Jaguaretama/Ceará, vem, por intermédio de seu advogado que esta subscreve, APRESENTAR

**RECURSO ADMINISTRATIVO PELA INABILITAÇÃO EM LICITAÇÃO**

Em face **Comissão de Licitação de Senador Pompeu/CE** representada pelo presidente **José Higo dos Reis Rocha** com fundamento no Art. 109, inciso I, alínea “a” da Lei 8.666/93, nos termos que seguem.

*[Handwritten mark]*

## I – DAS RAZÕES RECURSAIS

O representante da **C.R.P COSTA CONSTRUÇÃO E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI** mostra-se inconformado com a decisão da Comissão de Licitação de Senador Pompeu/CE representada pelo presidente José Higo dos Reis Rocha com a decisão de inabilitação da sua empresa nessa licitação.

A decisão menciona que a empresa recorrente não apresentou certidão ou atestado que comprove o **item 5.4.6.1.2 – b) piso de granilite, inclusive juntas de dilatação plásticas, vol. >+ 414,00 m2**. Veja-se:

por deixar de apresentar o item - 5.4.6.1.2 - b) Piso de granilite, inclusive juntas de dilatação plástica, vol. >= 414,00 m². 08. C R P COSTA CONSTRUÇÕES E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI - ME, inscrito no CNPJ nº 02.567.157/0001-29, por deixar de apresentar o item - 5.4.6.1.2 - b) Piso de granilite, inclusive juntas de dilatação plástica, vol. >= 414,00 m².

Com a máxima vênica a esta comissão, a análise merece ser reformada, visto que a empresa recorrente juntou documentação que **COMPROVA DE FORMA CLARIVIDENTE** o requisito exigido neste **item 5.4.6.1.2 – b)**.

A certidão/atestado juntada na fase de habilitação mostra que a empresa cumpriu com o requisito exigido, na medida em que comprova que o profissional tem acervo expedido pelo CREA com a quantidade mínima de **PISO INDUSTRIAL** sendo este equivalente e semelhante ao piso de granilite.

Interessante esclarecer que na documentação anexada da **UPA de Morada Nova/CE** consta o Acervo Técnico e o atestado de qualificação técnica da respectiva obra, ambos expedidos pelo CREA/CE após aprovação pela prefeitura municipal, contendo os seguintes pisos:



8.5.3 PISO DE GRANITO 115CM  
 8.5.4 PISO INDUSTRIAL NATURAL  
 Av. Manoel de Castro, 726 - CENTRO - Fone: (85) 3422-1381  
 CEP: 60.202-000 - Fortaleza - Ceará

  
 Erion Teixeira Mendes  
 CREA 46.919-D  
 CPF: 002.095.805-05

Cecília Cristina Melo de S. Alves  
 Secretária da Saúde  
 Maracá Nova - CE

M² 1.181,11  
 M² 77,49  
 M² 23.100

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020.  
 O documento não registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas.  
 Chave de Impressão: 68235  
 17/06/2020, 15:44  
 Certidão nº 127677/2017



8.5.5 PISO MORTO DE CONCRETO FCK 125 MPa  
 8.5.6 REGULARIZAÇÃO DE BASE (CARI)  
 8.5.7 RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO A=20  
 8.5.8 PISO INTERTRAVADO  
 8.5.9 PISO INTERTRAVADO ARTESANAL EM PEDRA PORTUGUESA

M² 13,18  
 M² 807,64  
 M 398  
 M² 242,27  
 M² 56,59

Peremptoriamente comunico ainda que na documentação anexada da **Quadra do Município de Pedra Branca/CE** consta o Acervo Técnico e o atestado de qualificação técnica da respectiva obra, ambos expedidos pelo CREA/CE após aprovação pela prefeitura municipal, contendo os seguintes pisos:

7.0	PISOS		
7.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO PISO CIMENTADO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M²	41,50
7.2	ESP=1,5cm	M²	97,30
7.3	PISO INDUSTRIAL, NATURAL ESP=12mm, ICLUS POLIMENTO (INTERNO)	M²	679,00
7.4	PISO INTERTRAVADO	M²	602,00
7.5	PEDRA PORTUGUESA	M²	405,00
8.0	PINTURA		



Nesse interim, resta-se comprovado que todos os requisitos previstos no edital deste processo licitatório foram devidamente colacionados pela recorrente, sendo necessário que a decisão da comissão seja reformada, sob pena de ajuizamento de mandado de segurança na via judicial para assegurar direito líquido e certo da empresa “*sub oculis*”.

## II – DOS PEDIDOS

Dessa feita, requer-se que o presidente da ilustre comissão de licitação se digne em:

**a) Receber** o presente recurso com as inclusas razões, aplicando-lhe o efeito suspensivo no processo licitatório, com fulcro no art. 109, § 2º da lei 8.666/93, até que sejam julgado;


**b) Reconsiderar** a sua decisão original, habilitando a empresa recorrente pelas razões alhures, consoante o art. 109, § 4º da lei 8.666/93;

**c) Julgar** procedente as razões recursais, deferindo o pedido de habilitação da empresa pelas razões apresentadas, **restando-se comprovado que os documentos acostas provam claramente que TANTO O ACERVO TÉCNICO QUANTO OS ATESTADOS EXIGIDOS FORAM JUNTADOS NA OCASIÃO DA ENTREGA DOS DOCUMENTOS NA , DEVENDO A DECISÃO DESTA COMISSÃO SER REFORMADA.**

Nesses termos,

Pede deferimento.

Jaguaretama/CE, 24 de agosto de 2021.



---

**Carlos Roberto Pinheiro Costa**



---

**Dr. Thiago Harley Paulo**  
**OAB/CE 39.977**



**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
Resolução 1.025, de 30 de outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**CREA-CE**



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 Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional CARLOS ROBERTO PINHEIRO COSTA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ROBERTO PINHEIRO COSTA**  
 Registro: **9111D - CE** RNP: **0604355882**  
 Título Profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**  
 Número ART: **060435588200117** Tipo ART: **Normal** Registrada em: **10/11/2011** Baixada em: **06/12/2013**  
 Forma de registro: Participação Técnica:  
 Empresa contratada: **C2 CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI ME**  
 Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA** CPF/CNPJ: **0772654000010**  
 Endereço: **RUA JOSÉ JOAQUIM DE SOUZA Nº 10 CENTRO**  
 Cidade / UF: **PEDRA BRANCA / CE** CEP: **63630000**  
 Endereço obra/serviço: **RUA JOSÉ JOAQUIM DE SOUZA Nº 10**  
 Bairro: **CENTRO** Cidade / UF: **PEDRA BRANCA / CE** CEP: **63630000**  
 Data de início: **01/10/2011** Previsão de Término: **31/03/2012** Valor obra/serviço (R\$): **486.923,82**  
 Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA** CPF/CNPJ: **07726540000104**

**Atividade Técnica:**

1 - ATUAÇÃO - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉCNICO - GINÁSIO DE ESPORTES, 1.00 METRO QUADRADO.

**Informações Complementares (ART):**

CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM ÁREA DE 1.360,40 M² COM SERVIÇOS PRELIMINARES, FUNDAÇÕES E ESTRUTURA, MOVIMENTO DE TERRA, PAREDES E PAINÉIS COBERTA, ESTRUTURA DE AÇO EM ARÇO VÃO DE 30m VALOR DO M² 1.289,20 CHAPA CORRUGADA DE ALUMÍNIO ESP=0,7mm, PISOS LASTRO DE CONCRETO E PISO INDUSTRIAL 679 M², ALAMBRADO COM 4M DE ALTURA, ESTRUTURA METÁLICAS DE TRAVES DE FUT-SAL, ESTRUTURA METÁLICA PARA REDE DE VOLEY, ESTRUTURA METÁLICA COM TABELA DE BASQUETE, DEMARCAÇÃO DE QUADRA, PINTURA COM PRIME EPOX.

**Informações Complementares:**

CONSIDERAR DO ATESTADO ANEXO, SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, conforme selos de segurança 025.666 a 025.667, o atestado contendo 2 página(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 01296/2014**

**11/11/2014, 10:29**

**Autenticação Digital: 1263D-4C3A2-6Q3E6**

A CAT a qual o atestado está vinculado é o documento que comprova o registro do atestado no Crea.

A CAT a 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.

A CAT é válida em todo o território nacional.

A CAT perderá a validade no caso de modificação dos dados técnicos qualitativos e quantitativos nela contidos, bem como alteração da situação do registro de ART.

A autenticação e a validade desta certidão deve ser confirmada no site do Crea-CE ([www.crea-ce.org.br](http://www.crea-ce.org.br)).

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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
Rua Castelo e Silva, 81 - Centro - Fortaleza - CE. CEP: 60.030-010  
Tel: (85) 3453-5801 Fax: (85) 3453-5904 E-mail: [certidao@crea-ce.org.br](mailto:certidao@crea-ce.org.br)



**CARTÓRIO**  
Autenticação Digital Código: 106501007201580601416-1  
Data: 10/07/2020 11:54:47  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKE95419-0EUM;



CNPJ: 06.870-0

**Cartório Azevêdo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - [cartorio@azevedobastos.net.br](mailto:cartorio@azevedobastos.net.br)  
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Válber Azevêdo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB







ESTADO DO CEARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE PEDRA BRANCA



Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT  
CREA - CE  
A 025.666

### ATESTADO TÉCNICO

Atestamos para os devidos fins que a empresa C2 CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI-ME, inscrita no CNPJ 13.410.322/0001-50 registrada no CREA 41466-CE, tendo como responsável técnico pela execução da obra o engenheiro CARLOS ROBERTO PINHEIRO COSTA CREA-CE 9111-D, executou sobre regime de empreitada global a obra de CONSTRUÇÃO DE UMA QUADRA COBERTA COM ÁREA DE (25,80X38m) no Distrito de Minerolândia no Município de PEDRA BRANCA -CE.

OBRA: CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA (25,80X38m)  
LOCAL: MINEROLÂNDIA, PEDRA - BRANCA - CE  
PÉRIODO: 17 de Outubro de 2011 à 23 de Março de 2012

### PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	DESCRIÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	ABRIGO PROVISÓRIO C/01 PAVIMENTO P/ ALOJAMENTO E DEPOSITO MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTO EM CAVALO MECANICO C/	M²	12,00
1.2	PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	200,00
1.3	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M²	12,00
1.4	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M²	1.135,00
1.5	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ESGOTO	UNID	1,00
1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UNID	1,00
1.7	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UNID	1,00
2.0	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO 1A.CAT.PROF. ATE 1,50m	M³	259,47
2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M³	458,70
2.3	REATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M³	73,11
2.4	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M³	29,93
2.5	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10 KM	M³	29,93
3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
3.1	FORMA DE TÁBUAS DE V1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL, 5X	M²	191,52
3.2	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP=12mm UTIL 5X	M²	308,30
3.3	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	KG	4.244,11
3.4	CONCRETO P/VIBR, FCK 20 Mpa C/ AGREGADO ADQUIRIDO	M³	53,05
3.5	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ELEVAÇÃO	M³	25,69
3.6	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ELEVAÇÃO	M³	27,36
4.0	PAREDES E PAINÉIS		
4.1	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR + CINTA), INCLUSIVE PINTURA ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X60cm) C/ ARG, CIMENTO	M²	113,20
4.2	E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	M²	256,13

Carlos Roberto P. Costa  
Engenheiro Civil  
CREA: 7812-D

Carlos Roberto P. Costa  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9111-D

Prefeitura Municipal de Pedra Branca - Ceará- Rua Jose Joaquim de Souza, N° 10 - Centro -  
CEP 63.630-000

Tel.: (0\*\*88) 3515-2442/2444 - www.pedrabranca.ce.gov.br



CARTÓRIO Autenticação Digital Código: 106501007201580601416-2  
Data: 10/07/2020 11:54:48  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKE95420-4S9V;



Cartório Azevedo Bastos  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estado, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
https://azevedobastos.net.br

Bel. Válber Azevedo de Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB



5.0	COBERTURA			
5.1	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	M²	1.289,20	
5.2	TELHA CORRUGADA DE ALUMINIO E=0,7 mm	M²	1.289,20	
6.0	REVESTIMENTOS			
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/PAREDE	M²	199,86	
6.2	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:7 REBOCO C/ ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA, ADESIVO DE ALTA RESISTÊNCIA P/ TINTA	M²	143,52	
6.3	EPÓXI ESP=5mm P/PAREDE	M²	56,34	
6.4	TUOLHINHO APARENTE 6,50X18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	M²	143,52	
6.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA ATÉ 30X30cm (900cm²) (PAREDE E PISO)	M²	143,52	
7.0	PISOS			
7.1	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M³	41,50	
7.2	ESP=1,5cm	M²	97,30	
7.3	PISO INDUSTRIAL, NATURAL ESP=12mm, ICLUS POLIMENTO (INTERNO)	M²	679,00	
7.4	PISO INTERTRAVADO	M²	602,00	
7.5	PEDRA PORTUGUESA	M²	405,00	
8.0	PINTURA			
8.1	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNAS / EXTERNA C/ ROLO	M²	573,08	
8.2	EMULSÃO DE PAREDES INTERNAS OU CONCRETO 2 DE MÃOS DE RESINA ACRILICA	M²	125,58	
8.3	DERMACAÇÃO DE QUADRA TIPO ESCOLAR C/ TINTA ACRILICA	M	360,00	
8.4	PINTURA C/ PRIMER EPOSI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/ REVOLVER	M²	1.662,00	
8.5	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/ REVOLVER	M²	1.662,00	
9.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM GERAL			
9.1	ELETRODUTO TEXTURIZADO PVC ROSC. CONEXÕES D=60mm (2")	M	30,00	
9.2	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	112,00	
9.3	CABO ISOLADO PVC 750V 4mm²	M	510,00	
9.4	CABO EM PVC 1000V 15mm²	M	150,00	
9.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm C/ BARRAMENTO	UNID	1,00	
9.6	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UNID	2,00	
9.7	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 20A	UNID	7,00	
9.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE 10A	UNID	4,00	
9.9	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm	M	25,00	
9.10	TAMPA NOSRMA P/DUTO PERFURADO ATÉ (100X100)mm	M	25,00	
9.11	PROJETOR EXTERNO P/LAMPADA DE VAPOR DE MERCURIO DE 250 OU 4010W	UNID	20,00	
9.12	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UNID	20,00	
9.13	CAIXA DE PISO EM LATÃO P/DUAS TOMADAS DIAM=2"	UNID	2,00	
9.14	CAIXA ALVENARIA / REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60X60X60cm	UNID	1,00	
10.0	SERVIÇOS DIVERSOS			
10.1	ALAMBRADO P/QUADRA ESPORTIVA ALTURA 4m	M	93,20	
10.2	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTISAL	CJ	1,00	
10.3	ESTRUTURA METALICA P/REDE DE VOLEY	CJ	1,00	
10.4	ESTRUTURA METALICA C/ TABELAS DE BASQUETE	CJ	1,00	
10.5	LIMPEZA GERAL	M²	1.135,20	

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT  
CREA - CE  
A 025.667



Pedra Branca - ce 04 de novembro de 2014

*Paulo José de Lima*  
Engenheiro Civil  
CREA: 7812-D

*Carlos Roberto P. Costa*  
Engenheiro Civil  
CREA/CE: 9111-D

Prefeitura Municipal de Pedra Branca - Ceará - Rua José Joaquim de Souza, N° 10 - Centro - CEP 63.630-000

Tel.: (088) 3515-2442/2444 - www.pedrabranca.ce.gov.br



CARTÓRIO

Autenticação Digital Código: 106501007201580601416-3  
Data: 10/07/2020 11:54:48  
Valor Total do Ato: R\$ 4,56  
Selo Digital Tipo Normal C: AKE95421-E2CA;



CNPJ: 06.8870-0

**Cartório Azevedo Bastos**  
Av. Presidente Epitácio Pessoa - 1145  
Bairro dos Estados, João Pessoa - PB  
(83) 3244-5404 - cartorio@azevedobastos.net.br  
<https://azevedobastos.net.br>

Bel. Valber Azevedo Miranda Cavalcanti  
Titular

TJPB





REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL  
ESTADO DA PARAÍBA  
CARTÓRIO AZEVEDO BASTOS  
FUNDADO EM 1888

PRIMEIRO REGISTRO CIVIL DE NASCIMENTO E ÓBITOS E PRIVATIVO DE CASAMENTOS, INTERDIÇÕES E TUTELAS DA COMARCA DE JOÃO PESSOA



Av. Epitácio Pessoa, 1145 Bairro dos Estados 58030-00, João Pessoa PB  
Tel.: (83) 3244-5404 / Fax: (83) 3244-5484  
<http://www.azevedobastos.not.br>  
E-mail: [cartorio@azevedobastos.not.br](mailto:cartorio@azevedobastos.not.br)



### DECLARAÇÃO DE SERVIÇO DE AUTENTICAÇÃO DIGITAL

O Bel. Válber Azevêdo de Miranda Cavalcanti, Oficial do Primeiro Registro Civil de Nascimentos e Óbitos e Privativo de Casamentos, Interdições e Tutelas com atribuição de autenticar e reconhecer firmas da Comarca de João Pessoa Capital do Estado da Paraíba, em virtude de Lei, etc...

DECLARO ainda que, para garantir transparência e segurança jurídica de todos os atos oriundos da atividade Notarial e Registral no Estado da Paraíba, foi instituído pela Lei nº 10.132, de 06 de novembro de 2013, a aplicação obrigatória de um Selo Digital de Fiscalização Extrajudicial em todos os atos de notas e registro, composto de um código único (por exemplo: Selo Digital: ABC12345-X1X2) e dessa forma, cada autenticação processada pela nossa Serventia pode ser verificada e confirmada tantas vezes quanto for necessário através do site do Tribunal de Justiça do Estado da Paraíba, endereço <https://corregedoria.tjpb.jus.br/selo-digital/>.

A autenticação digital do documento faz prova de que, na data e hora em que ela foi realizada, a empresa CRP COSTA CONSTRUÇOES E PRESTADORA DE SERVICOS EIRELI tinha posse de um documento com as mesmas características que foram reproduzidas na cópia autenticada, sendo da empresa CRP COSTA CONSTRUÇOES E PRESTADORA DE SERVICOS EIRELI a responsabilidade, única e exclusiva, pela idoneidade do documento apresentado a este Cartório.

Nesse sentido, declaro que a CRP COSTA CONSTRUÇOES E PRESTADORA DE SERVICOS EIRELI assumiu, nos termos do artigo 8º, §1º, do Decreto nº 10.278/2020, que regulamentou o artigo 3º, inciso X, da Lei Federal nº 13.874/2019 e o artigo 2º-A da Lei Federal 12.682/2012, a responsabilidade pelo processo de digitalização dos documentos físicos, garantindo perante este Cartório e terceiros, a sua autoria e integridade.

De acordo com o disposto no artigo 2º-A, §7º, da Lei Federal nº 12.682/2012, o documento em anexo, identificado individualmente em cada Código de Autenticação Digital ou na referida sequência, poderá ser reproduzido em papel ou em qualquer outro meio físico.

Esta DECLARAÇÃO foi emitida em **12/07/2021 17:19:32 (hora local)** através do sistema de autenticação digital do Cartório Azevedo Bastos, de acordo com o Art. 1º, 10º e seus §§ 1º e 2º da MP 2200/2001, como também, o documento eletrônico autenticado contendo o Certificado Digital do titular do Cartório Azevedo Bastos, poderá ser solicitado diretamente a empresa CRP COSTA CONSTRUÇOES E PRESTADORA DE SERVICOS EIRELI ou ao Cartório pelo endereço de e-mail [autentica@azevedobastos.not.br](mailto:autentica@azevedobastos.not.br) Para informações mais detalhadas deste ato, acesse o site <https://autdigital.azevedobastos.not.br> e informe o Código de Autenticação Digital

Esta Declaração é válida por **tempo indeterminado** e está disponível para consulta em nosso site.

**1º Código de Autenticação Digital:** 106501007201580601416-1 a 106501007201580601416-3

**2º Legislações Vigentes:** Lei Federal nº 8.935/94, Lei Federal nº 10.406/2002, Medida Provisória nº 2200/2001, Lei Federal nº 13.105/2015, Lei Estadual nº 8.721/2008, Lei Estadual nº 10.132/2013, Provimento CGJ N° 003/2014 e Provimento CNJ N° 100/2020.

O referido é verdade, dou fé.

#### CHAVE DIGITAL

00005b1d734fd94f057f2d69fe6bc05b41ec5113f7051ae74507685af3696e151c866a32c7d3b50d6a7b30679fe28f145aec68f914211d66d7b6590118aa2e5b3a5f9129110203548b21c0e40e9cd7af



Presidência da República  
Casa Civil  
Medida Provisória Nº 2.200-2,  
de 24 de agosto de 2001.





Certidão de Acervo Técnico - CAT  
Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**127677/2017**

Atividade concluída

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional **CARLOS ROBERTO PINHEIRO COSTA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **CARLOS ROBERTO PINHEIRO COSTA**  
Registro: **9111D CE** RNP: **0604355882**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL



Número da ART: **060435588200278** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 10/04/2014 Baixada em: 10/05/2016  
Forma de registro: INICIAL Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **C2 CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA** CPF/CNPJ: **11.415.567/0001-45**  
Endereço do contratante: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726 CENTRO Nº:  
Complemento: Bairro:  
Cidade: MORADA NOVA UF: CE CEP: 62940000  
Contrato: Celebrado em:  
Valor do contrato: R\$ 1.404.119,47 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726 Nº:  
Complemento: Bairro: CENTRO UF: CE CEP: 62940000  
Data de início: 10/03/2014 Conclusão efetiva: 10/09/2014  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA** CPF/CNPJ: **11.415.567/0001-45**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO EDIFICACOES > #A0110 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS 02 - Execução de obra e serviço técnico 1 UNIDADE;**

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) PORTE I, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE, CONFORME CONTRATO DE Nº 20140261 Execução de obra e serviço técnico - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS - ATUACAO - 1.0000 UNIDADE

Número da ART: **CE20170160273** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/02/2017 Baixada em: 16/02/2017  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **C2 CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA** CPF/CNPJ: **11.415.567/0001-45**  
Endereço do contratante: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726 CENTRO Nº:  
Complemento: Bairro:  
Cidade: MORADA NOVA UF: CE CEP: 62940000  
Contrato: Celebrado em:  
Valor do contrato: R\$ 1.404.119,47 Tipo de contratante: Pessoa Jurídica  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726 Nº:  
Complemento: Bairro: CENTRO UF: CE CEP: 62940000  
Data de início: 10/03/2014 Conclusão efetiva: 10/09/2015  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA** CPF/CNPJ: **11.415.567/0001-45**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO EDIFICACOES > #A0110 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS 02 - Execução de obra e serviço técnico 1,00 UNIDADE;**

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) PORTE I, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE, CONFORME CONTRATO DE Nº 20140261 Execução de obra e serviço técnico - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS - ATUACAO - 1.0000 UNIDADE  
Aditivo: 1 ADITIVO

Número da ART: **CE20170160280** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/02/2017 Baixada em: 16/02/2017  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **C2 CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI ME**







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

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**127677/2017**

Atividade concluída

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA**  
Endereço do contratante: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726 CENTRO  
Complemento:  
Cidade: MORADA NOVA  
Contrato:  
Valor do contrato: R\$ 1.404.119,47  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726  
Complemento:  
Cidade: MORADA NOVA  
Data de início: 10/03/2014  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

Bairro:  
UF: CE

Celebrado em:  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Bairro: CENTRO  
UF: CE

CPF/CNPJ: 11.415.567/0001-45  
Nº:

CEP: 62940000

Nº:

CEP: 62940000

CPF/CNPJ: 11.415.567/0001-45

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO EDIFICACOES > #A0110 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS 02 - Execução de obra e serviço técnico**  
1,00 UNIDADE:

**Observações**

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) PORTE I, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE. CONFORME CONTRATO DE Nº 20140261 Execução de obra e serviço técnico - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS - ATUACAO - 1.0000 UNIDADE  
Aditivo: 2 ADITIVO



Número da ART: **CE20170160284** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 16/02/2017 Baixada em: 16/02/2017  
Forma de registro: COMPLEMENTAÇÃO DE PRAZO Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **C2 CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA**  
Endereço do contratante: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726 CENTRO  
Complemento:  
Cidade: MORADA NOVA  
Contrato:  
Valor do contrato: R\$ 1.404.119,47  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726  
Complemento:  
Cidade: MORADA NOVA  
Data de início: 10/03/2014  
Finalidade: SEM DEFINIÇÃO  
Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

Bairro:  
UF: CE

Celebrado em:  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Bairro: CENTRO  
UF: CE

CPF/CNPJ: 11.415.567/0001-45  
Nº:

CEP: 62940000

Nº:

CEP: 62940000

CPF/CNPJ: 11.415.567/0001-45

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO EDIFICACOES > #A0110 - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS 02 - Execução de obra e serviço técnico**  
1,00 UNIDADE:

**Observações**

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) PORTE I, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE. CONFORME CONTRATO DE Nº 20140261 Execução de obra e serviço técnico - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS - ATUACAO - 1.0000 UNIDADE  
Aditivo: 4 ADITIVO

Número da ART: **CE20170187105** Tipo de ART: OBRA / SERVIÇO Registrada em: 09/05/2017 Baixada em: 10/05/2017  
Forma de registro: COMPLEMENTAR Participação técnica: INDIVIDUAL  
Empresa contratada: **C2 CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI ME**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA**  
Endereço do contratante: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726 CENTRO  
Complemento:  
Cidade: MORADA NOVA  
Contrato:  
Valor do contrato: R\$ 1.743.496,13  
Ação institucional: NENHUMA - NÃO OPTANTE  
Endereço da obra/serviço: AV. MANOEL DE CASTRO Nº 726  
Complemento:  
Cidade: MORADA NOVA  
Data de início: 10/03/2014  
Finalidade:

Bairro:  
UF: CE

Celebrado em:  
Tipo de contratante: Pessoa Jurídica

Bairro: CENTRO  
UF: CE

CPF/CNPJ: 11.415.567/0001-45  
Nº:

CEP: 62940000

Nº:

CEP: 62940000







**Certidão de Acervo Técnico - CAT**  
**Resolução Nº 1025 de 30 de Outubro de 2009**  
**Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará**

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**127677/2017**

Atividade concluída

Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA

CPF/CNPJ: 11.415.567/0001-45

Atividade Técnica: 1 - ATUACAO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #1177 - ALVENARIA  
 EXECUÇÃO 1.00 UNIDADE:

Observações

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE PRONTO ATENDIMENTO (UPA) PORTE I, NO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE. CONFORME CONTRATO DE Nº 20140261 Execução de obra e serviço técnico - EDF. DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS - ATUACAO - 1.0000 UNIDADE



Informações Complementares

- APROVADO PELA CEEEC ATRAVÉS DO PROCESSO 201746879/2017.
- CONSIDERAR DO ATESTADO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.

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 127677/2017**

**17/06/2020, 13:51**

**6ab35**

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.

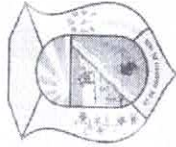
A autenticidade desta Certidão pode ser verificada em: <http://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 6ab35



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020.



Certidão nº 127677/2017  
17/06/2020, 15:44  
Chave de Impressão: 6ab35  
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas



SERVÍCIO PÚBLICO MUNICIPAL  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MORADA NOVA**

**ATESTADO TÉCNICO**

Atestamos para os devidos fins que os serviços de CONSTRUTORA E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI-ME, inscrita no CNPJ 13.410.322/0001-50 registrada no CREA-CE 41456-CE, executou sobre regime de empreitada global a obra de CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE DE IRONTO ATENDIMENTO DO MUNICÍPIO DE MORADA NOVA-CE, nº 20140261 e ART Nº 040455353822002728.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QTDE
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.875,99
1.2	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50
1.3	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	900,00
1.4	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UND	1,00
1.5	BARRACÃO PARA ESCRITÓRIO TIPO A2	UND	1,00
1.6	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6MM C/ABERTURA E PORTA	M2	269,19
1.7	FOSSA SUMIDOURÃO PARA BARBACO	UND	1,00
2.0	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAMENTO COBERTO EM TERRA ATE 2M	M3	80,82
2.2	ATERRO/COMPACTAÇÃO MANUAL/5%CONTROLE/ MAT.C/AQUISIÇÃO	M3	224,69
2.3	APILAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS	M2	959,55
2.4	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL/5%CONTROLE/ MATERIAL DE VALAS	M3	56,75
3.0	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS		
3.1	EMBASAMENTOS E BALDRAMES		
3.1.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIPO FURADO, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	109,19
3.1.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	109,19
3.2	FORMAS		
3.2.1	FORMA P/ CONCRETO IN LOCO INCLUSIVE DESFORMA	M2	78,03
3.3	ARMADURAS		
3.3.1	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,00mm	KG	278,00
3.3.2	ARMADURA CA-60FNH d=3,40 A 6,40mm	KG	50,00
3.4	CONCRETO		
3.4.1	CONCRETO P/ VIBR.FC25MPCOM AGREGADO ADQUIR DO/CAIXA D' AGUA	M3	30,11
3.5	ELEMENTO DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO		
3.5.1	LAJE PRÉ-FABRICADA TRILÇADA P/ TORRÃO ATE 2,00MT	M2	123,11

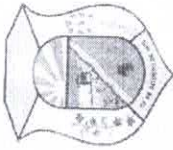
J. Manoel de Castro - 726 - CENTRO - Fone: (81) 3422.1381  
CPF: 02.849.0093-00 CEP: 62.541-000 - Morada Nova - CE

Erlon Teixeira Mendonça  
CREA 45.915/D  
CPF: 002.095.8035-08

Frederico F. Holanda Maia de S. Alves  
Sistema de Saneamento  
Morada Nova - CE



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 1276777/2017, emitida em 17/06/2020



- 3.5.2 LAJE PRÉ-FABRICADA TRILICADA P/ FORRO-VÃO DE 3,81x4,80m
- 3.5.3 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FORRO-VÃO ACIMA DE 4,81m
- 3.5.4 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO-VÃO 1,81 ATE 2,30m
- 3.5.5 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO-VÃO 3,81 ATE 4,80
- 3.5.6 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ PISO-VÃO ACIMA DE 4,80

**4.0 ALVENARIA**

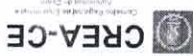
- 4.1 ALVENARIA DE ELEVAÇÃO
- 4.1.1 ALVENARIA DE TUBULO FURADO (Ø10x10x10)cm, C/MARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATA ESP 9m
- 4.2 DIVISÓRIA
- 4.2.1 DIVISÓRIA DE GRANITO e=3cm
- 4.3 IMPERMEABILIZAÇÃO
- 4.3.1 IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/MANTA PRÉ-FABRICADA C/VÉU DE POLIESTER
- 4.4 VERGAS E CHAPIM
- 4.4.1 CHAPIM PRE-MOLDADO DE CONCRETO
- 4.4.2 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO
- 4.5 OUTROS ELEMENTOS
- 4.5.1 BATE-MACAS DE MADEIRA BOLEADO
- 4.5.2 BRISE DE PVC
- 4.5.3 FACHADA DE VIDRO 10MM TIPO GLAZING
- 4.5.4 SUPORTE DE MADEIRA CHATA P/FIXAÇÃO DE BANCADAS

UNID	QTD	VALOR
M2	141,53	1.741,80
M2	30,10	27,00
M2	141,53	369,90
M2	19,78	66,63
M2	30,10	0,96
M	46,30	
M2	40,41	
M2	00,96	
UNID	57	00,50



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 Tel. + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@crea-ce.org.br

Impresso em 17/06/2020, às 15:44.



Certidão nº 1276777/2017  
 17/06/2020, 15:44  
 Chave de Impressão: 6ab35  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas



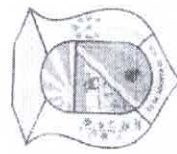
terezinha Maria de S. Alins  
 Secretária da Saúde  
 Miraflores - Ce

Erlon Teixeira Mendonça  
 CREA 46.919/D  
 CPF 002.095.803-05





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em: 17/06/2020



**ESQUADRIAS E FERRAGENS**

5.0	ESQUADRIAS DE MADEIRA		
5.1	BANDEIROLA EM MADEIRA		
5.1.1	PORTA BLINDADA/C/UNIBO 1,20X2,10M		
5.1.2	PORTA BLINDADA/C/UNIBO 0,80X2,10M		
5.1.3	PORTA CEDRO COMPLETA 0,80X2,10		
5.1.4	PORTA TIPO PAVANA COMPLETA 0,80X2,10		
5.1.5	ESQUADRIAS METÁLICAS		
5.2	JANELA DE ALUMÍNIO BRANCO S/VIDRO		
5.2.1	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO DE ABRIR		
5.2.2	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO BRANCO DE CORRER C/BANDEIROLA		
5.2.3	PORTÃO DE METALON		
5.2.4	OUTROS ELEMENTOS		
5.3	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA L=5CM, 01 FACE		
5.3.1	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO		
5.3.2	DOBRADEIRA CROMADA 3"X2" 1/2		
5.3.3	DOBRADEIRA CROMADA P/FIXAÇÃO EM GRANITO		
5.3.4	FECHADURA COMPLETA PORTA EXTERNA		
5.3.5	FECHADURA COMPLETA PORTA INTERNA		
5.3.6	FECHADURA TARETA LIVRE/OCCUPADO		
5.3.7	FECHADURA TARETA LIVRE/OCCUPADO P/GRANITO		
5.3.8	FORRAIMENTO EM MADEIRA L=13CM		
5.3.9	PORTÕES TIPO CORRER C/PAIRÉS NYLÓFOR, EM AÇO REVESTIDO NA COR VERDE		
5.3.10	VIDROS		
5.4	VIDRO 5MM		
5.4.1	VIDRO 6MM		
5.4.2	OUTROS ELEMENTOS		
5.5	GUICHÊ ALUMÍNIO/VIDRO E=10MM		
5.5.1	VISOR COM VIDRO/VIDRO ALUMÍNIO		
5.5.2			

**COBERTURA**

6.0	ESTRUTURA METÁLICA		
6.1	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO 150MM, INCLUSIVE PINTURA		
6.1.1	ESTRUTURA METÁLICA TRELUÇADA EM MARGUISE		
6.1.2	TELHAS		
6.2	TELHAS ALUMÍNIO/C/MILO POLIURETANO		
6.2.1	TELHAS ALUMÍNIO/TRAPEZOIDAL E=0,7MM		
6.2.2			

**Erion Teixeira Mendonça**  
 CREA 48.319/D  
 CPF: 002.095.803-05

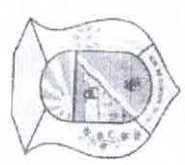
**Itrezza Unilipa-Mota de S. Alves**  
 Secretária de Saúde  
 Morada Nova - Ce



M²	19,65		
UND	1,00		
UND	2,00		
M²	4,00		
M²	0,48		
M²	10,38		
M²	5,28		
M²	12,00		
C	102,00		
M	18,30		
UND	174,00		
UND	16,00		
UND	00,66		
UND	12,00		
UND	00,08		
UND	8,00		
M	295,00		
M²	17,76		
M²	5,52		
M²	82,85		
M²	6,00		
M²	2,88		
M	198,40		
M²	77,98		
M²	313,95		
M²	423,90		



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
6.9	OUTROS ELEMENTOS			
6.9.1	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA DESENVOLVIMENTO 33			89,80
7.0	IMPERMEABILIZAÇÃO			
7.1	BALDRAMES			
7.1.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO			33,77
7.2	COBERTURA			
7.2.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHAS, VIGA CALHA C/MANTA			306,47
7.2.2	IMPERMEABILIZAÇÃO DE COBERTURA PLANA C/MANTA BASE ASFÁLTICO			369,90
7.3	RESERVATÓRIOS			
7.3.1	IMPERMEABILIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS ELEVADOS			258,52
8.0	REVESTIMENTOS			
8.1	ARGAMASSA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS			
8.1.1	CHAPISCO C/AREIA E PEDRISCO			2.807,34
8.1.2	CHAPISCO ARG. CIMENTO AREIA TRAÇO 1:3 E 2:1			2.807,34
8.1.3	EMBOÇO			2.894,68
8.2	ACABAMENTO DE PAREDES INTERNAS E EXTERNAS			
8.2.1	AZULUM JUNT. PLUM. C/ CIMENTO COLANTE			112,66
8.2.2	CERÂMICA ESMALTADA C/ARG. PRE-P/PAREDE ATÉ 10X10			120,96
8.2.3	PASTILHAS (5X5) EM EM. CORES, ARG. PRE			48,46
8.2.4	REJUNTE C/ARG. PRE CER 30X30			56,021
8.2.5	REJUNTE C/ARG. PRE CER 10X10			42,66
8.2.6	REJUNTE C/ARG. PRE			120,96
8.3	ARGAMASSA PARA TETOS			
8.3.1	CHAPISCO P/TETO			48,46
8.3.2	EMBOÇO C/ARG. DE CAL E AREIA			358,54
8.3.3	REBOVO C/ARG. DE CAL E AREIA			358,54
8.4	ACABAMENTO PARA FORROS			
8.4.1	FORRO EM PLACA DE GESSO ACARTONADO			358,54
8.4.3	FORRO REMOVÍVEL EM PLACAS GYPRESE 625X625MM C/PROTEÇÃO TERMOACÚSTICA DE Lã DE VIDRO			179,48
8.5	PISOS INTERNOS E EXTERNOS			
8.5.1	CERÂMICA ESMALTADA PIS. ATÉ 30X30			269,25
8.5.2	PORCELANATO NATURAL FOSCO C/ARGAMASSA PRÉ			158,45
8.5.3	REJUNTE DE GRANITO 1-15CM			119,13
8.5.4	PISO INDUSTRIAL NATURAL			77,40



Certidão nº 127677/2017  
17/06/2020, 15:44  
Chave de Impressão: Gab35  
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas

Impresso em: 17/06/2020, às 15:44

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
Tel + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@crea-ce.org.br



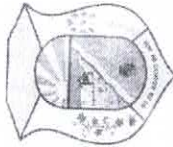
Eng. Eriton Teixeira Mendonça  
CREA 46.919/D  
CPF 002.085.808-05

Eng. Eriton Teixeira Mendonça  
CREA 46.919/D  
CPF 002.085.808-05

Av. Manoel de Castro, 226 - CENTRO - Fone (85) 3422.1381  
CNPJ 07.782.649/0001-30 CIP 62.940.000 - Fortaleza - Ceará



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020.



8.5.5 PISO MORTO DE CONCRETO FCK 15,5 MPa

8.5.6 REGULARIZAÇÃO DE BASE CARG.

8.5.7 RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO A=10

8.5.8 PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO

8.5.9 PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO INTERTRAVADO 16 FACES P/ TRÁFEGO PESADO

**LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS**

9.0 DUCHA P/ PVC DORMADO (INSTALADO)

9.1 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS

9.2 ESPELHO TIPO BRISMETAL, MOD. P/ PVC (INSTALADO)

9.3 SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7,5X15CM

9.4 PORTA - PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15)CM

9.5 PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA

9.6 CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO

9.7 CUBA PARA BANHADA COMPLETA

9.8 CONE PARA EXP. JIRGO

9.9 TAMPO DE AÇO INOX PARA BANHADA

9.10 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA

9.11 BACIA SANITÁRIA BRANCA/RESERVATÓRIOS E ASSENTO

9.12 ABERTURA FRONTAL

9.13 TANGIÃO DE AÇO INOX

9.14

9.15

**INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS**

10.0 PONTO HIDRÁULICO MATERIAL E EXECUÇÃO

10.1 TUBO PVC SOLDO, MARRROM INCL. CONEXÕES D=25MM (3/4")

10.2 TUBO PVC SOLDO, MARRROM INCL. CONEXÕES D=32MM (1")

10.3 TUBO PVC SOLDO, MARRROM INCL. CONEXÕES D=40MM (1 1/4")

10.4 TUBO PVC SOLDO, MARRROM INCL. CONEXÕES D=50MM (1 1/2")

10.5 TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=40MM (1 1/4")

10.6 TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=50MM (1 1/2")

10.7 TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=75MM (3")

10.8 TUBO PVC BRANCO P/ ESGOTO D=100MM (4")

10.9 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40MM (1 1/4")

10.10 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (1 1/2")

10.11 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")

10.12 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")

10.13 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=75MM (3")

10.14 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")

10.15 JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")

Certidão nº 127677/2017  
17/06/2020, 15:44  
Chave de Impressão: 6ab35  
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas



Impresso em: 17/06/2020, às 15:44  
CREA-CE  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
Tel: +55 (85) 3453-5800 Fax: +55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br



Erica Cristina Melo de S. Alves  
Secretária de Saúde  
Mozalva Nova - Ce

Erica Teixeira Mendonça  
CREA 46.919/D  
CPF 002.095.800-05

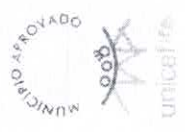
Av. Manoel de Castro, 756 - CENTRO - Fone (85) 3422-1351  
CNPJ 07.782.840/0001-00 CEP 62.940-000 - NovaJá - Nova - CE



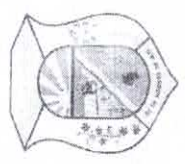


Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 Tel. + 55 (85) 3453-5800 Fax. + 55 (85) 3453-5804 E-mail: faleconosco@creace.org.br

Impresso em: 17/06/2020, às 15:44.  
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia  
**CREA-CE**



10.16	JUNÇÃO PVC BRANCO PARA ESGOTO PREDIAL DN 40MM	60	UND
10.17	JUNÇÃO PVC BRANCO 50X50 MM (2"X2")	7,00	UND
10.18	JUNÇÃO SIMILES COM INSPEÇÃO PVC P/ESGOTO D=100MM (4")	8,00	UND
10.19	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D=25MM	37,00	UND
10.20	REGISTRO DE PRESSÃO COM CAROLINA CROMADA D=25MM (1")	1,00	UND
10.21	TORNEIRA DE VÁLVULA D=50MM (2")	0,07	UND
10.22	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA/P/PIA	0,08	UND
10.23	SAO SECO DE PVC RIGIDO	1,00	UND
10.25	CAIXA SIFONADA 150X150X50CM COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	1,00	UND
10.26	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	1,00	UND
10.27	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TIPOLO COMUM D=60X60X60CM	1,00	UND
10.28	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TIPOLO COMUM D=80X80X80CM	1,00	UND
10.29	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TIPOLO COMUM D=100X100X100CM	1,00	UND
10.30	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - TIPOLO COMUM D=120X120X100CM	1,00	UND
10.31	LIGAÇÃO PREDIAL D'ÁGUA PADRÃO CAGEÇ	1,44	M²
10.32	JUNÇÃO SIMILAR DE PVC P/ESGOTO D=100MM X 50MM (4" X 2")	12,00	UND
10.33	(LUVAS) COMPLETE 30 DE PVC P/ESGOTO/4 COBRAS/2 P/ESGOTO/1 1/2"	1,00	UND
10.34	REDUÇÃO DE PVC BRANCO PARA ESGOTO (4X2") - COM ANEIS	1,00	UND
10.35	JOELHO PVC BRANCO PARA ESGOTO D=40MM (1 1/2")	3,00	UND
10.36	JOELHO PVC BRANCO PARA ESGOTO D=50MM (2")	12,00	UND
10.37	JOELHO PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100MM (4")	11,00	UND
10.38	JOELHO PVC BRANCO PARA ESGOTO D=150MM (6")	16,00	UND
11.0	FOSSA		
11.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	11,11	M³
11.2	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZAÇÃO E=6CM	5,55	M²
11.3	ADQUIÇÃO, ASSUNT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D=150CM	2,00	M
11.4	CONCRETO P/V/BR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	0,56	M³
12.0	SUMIDOURO		
12.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	52,00	M³
12.2	ALVENARIA DE BICOLO ESPÁRMO HUBADO (9X19X39)CM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=5CM	40,48	M³
12.3	LASTRO DE BRITA	9,00	M³
12.4	LASTRO DE AREIA/QUIRIDA	4,64	M³
12.5	CONCRETO P/V/BR., FCK 15 MPa COM AGREGADO DQUIRIDO	1,56	M³



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020.

Certidão nº 127677/2017  
 17/06/2020, 15:44  
 Chave de Impressão: Gab35  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas

Carreira (Instituição) Vila de S. Albas  
 Secretaria de Saúde  
 Murada Nova - Ce

Erlon Teixeira Mendonça  
 CREA 46 919/D  
 CPF: 002.095.803-05

Av. Municipal de Castro, 726 - CENTRO - Fone: (85) 3422.1381  
 CNPJ: 07.787.849/0001-00 CEP: 62.940-000 - Murada Nova - CE



Matrícula

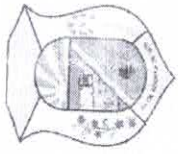
Ferza Cristina Mota de S. Alins  
Secretaria de Saúde  
Morada Nova - Ce

Erlon Teixeira Mendonça  
CREA 45.019/D  
CPF: 002.065.803-95

Av. Manoel de Castro, 726 - CENTRO-Fone: (86) 3422.1381  
CNPJ: 07.782.840/0001-00-CEP: 6.960-000 - Morada Nova - CE

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
Tel + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: flic@creace.org.br

Impresso em: 17/06/2020, às 15:44.  
CREA-CE  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará



INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Item	Descrição	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
13.0	ELETTODUTOS DE PVC E CONEXÕES			
13.1	ELETTODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARANTIA			
13.2	ELETTODUTO PVC ROSC. D=25mm(3/4")			
13.3	ELETTODUTO PVC ROSC. D=32mm(1")			
13.4	ELETTODUTO PVC ROSC. D=50mm(1 1/2")			
13.5	ELETTODUTO PVC ROSC. D=75mm(1 1/2")			
13.6	LUVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=25mm(3/4")			
13.7	LUVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=32mm(1")			
13.8	LUVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=50mm(1 1/2")			
13.9	LUVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=60mm(1 1/2")			
13.10	CURVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=25mm(3/4")			
13.11	CURVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=32mm(1")			
13.12	CURVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=50mm(1 1/2")			
13.13	CURVA P/ELETTODUTO PVC ROSC. D=60mm(1 1/2")			
13.14	DUTO PERFORADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO(18X38)			
13.15	PORCA ZINCADA 3/8" (COM ARRUELAS)			
13.16	VERGALHÃO DE AÇO TOTAL DE 3/8"			
13.17	TIRAS E PINOS DE AÇO PARA FIXAÇÃO			
13.18	ABRAÇADORAS DE FIXAÇÃO DE BRACOS DE LUMINARIAS DE 2X32W			
13.19	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2X32W)			
13.20	LUMINARIA DE PISO MOVEL, CORPO EM ALUMÍNIO ANOD.			
13.21	ARANDELA COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO C/ ANSOR EM VIDRO FOSCO			
13.22	SPORT ORIENTÁVEL PARA PLUG DE GUITARRA F/LAMPADAS DICROICAS DIVERSAS			
13.23	SINALIZADOR PARA ENTRADA E SAÍDA DE VAZULOS			
13.24	BOTONEIRA EM ALUMÍNIO FUNDIDO (LUGA DESLUGA)			
13.25	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS			
13.26	TOMADAS DE 2 PÓLOS MAS TERRA 20A-25V			
13.27	TOMADAS P/ CONEXÃO DE REDA C/ CONECTORES RJ 45 C/ ESPELHO EM CAIXA 4X4 (INSTALADA)			
13.28	CAIXA P/ PISO EMALTAÇÃO P/ DUAS TOMADAS DIAMETRO=2"			
13.29	TOMADA DE PISO TEMA PARA RJ-LÓGICA			
13.30	CAIXA DE PASSAGEM COM TOMADA PARA USADA 150X150X80mm			
13.31	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA, 3" X 3" X 1/2" X 1/4" X 1/4" X 1/4"			
13.32	PLACA PARA CAIXA ESTAMPADA, 3" X 3" X 1/2"			
13.33	PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO			
13.34	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA DE AÇO ESTAMPADA, 3" X 3" X 1/2" X 1/4" X 1/4"			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020.

Certidão nº 127677/2017  
17/06/2020, 15:44  
Chave de Impressão: 6ab35  
O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas



Leiza Cristina Moura de S. Alves  
 Secretária da Sessão  
 Morada Nova - Ce

Erlon Teixeira Mendonça  
 CREA 46.919/D  
 CPF: 002.085.803-05

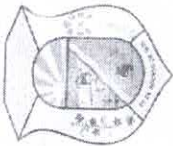
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
 RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
 Tel: + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804 E-mail: fale conosco@creace.org.br



Impresso em: 17/06/2020, às 15:44.



13.35	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UND	3,00
13.36	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND	6,00
13.37	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UND	2,00
	<b>FIOS/CABO/ACESSÓRIOS</b>		
13.38	CABO LOGICO 4PARES.CATEGORIA 6-UTP	M	1.250,00
13.39	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM <sup>2</sup>	M	400,00
13.40	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM <sup>2</sup>	M	965,99
13.41	CABO IMCOLOADO PVC 750V 16MM <sup>2</sup>	M	2.500,00
13.42	CABO ICOLADO PVC 750V 25MM <sup>2</sup>	M	400,00
13.43	CABO ISOLADO PVC 750V 50MM <sup>2</sup>	M	30,00
	<b>BASES/CHAVES/INTERRUPTORES</b>		
13.44	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm,C/BARRAMENTO	UND	2,00
13.45	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UND	13,80
13.46	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UND	4,00
13.47	DISJUNTOR TRIPOLAR PORTA DO Q.D. ATÉ 100A	UND	4,00
13.48	DISJUNTOR TRIPOLAR PORTA DO Q.D. ATÉ 160A	UND	1,00
13.49	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A-40A-30mA	UND	4,00
13.50	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A-30mA	UND	6,00



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020.

Certidão nº 127677/2017  
 17/06/2020, 15:44  
 Chave de Impressão: 6ab35  
 O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas.



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 127677/2017, emitida em 17/06/2020.



O documento neste ato registrado foi emitido em 17/06/2020 e contém 9 folhas

Certidão nº 127677/2017  
17/06/2020, 15:44  
Chave de Impressão: 6ab35

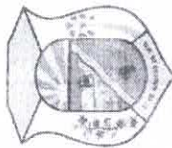


Impresso em: 17/06/2020, às 15:44



Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ  
E-mail: faleconosco@creace.org.br  
Tel. + 55 (85) 3453-5800 Fax: + 55 (85) 3453-5804



13.51	DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO E TENSÃO-DPS S-45KA/275V	UND	12,00
<b>ATERRAMENTO E SPDA</b>			
13.52	CABO COBRE NU 25MM <sup>2</sup>	M	70,00
13.53	CABO COBRE NU 35MM <sup>2</sup>	M	310,00
13.54	CABO COBRE NU 50MM <sup>2</sup>	M	170,00
13.55	CORDALHA COBRE NU 35MM <sup>2</sup> E ISOLADORES P/PARA-RAIO MONTAGEM PARA-RAIO TIPOFRANKLIN C/ SINTILIZADOR(FORNECIMENTO E MONTAGEM)	M	4,00
13.57	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV P/PARA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	UND	1,00
13.58	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV P/PARA-RAIO H=5M, D=40 OU 50MM	UND	1,00
13.59	HASTE TERRA 5/8"x1,00m, GCW 19L30	UND	9,00
13.60	CAIXA DE INSPEÇÃO CONCRETO PRE MOLDADO CIRCULAR COM TAMPA D=40cm	UND	5,00
13.61	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARA USADO 100X100X80mm(EQUALIZAÇÃO)	UND	1,00
13.62	SOLDA EXOTERMICA	UND	45,00
13.63	APLICAÇÃO DE ADESIVO EXTRUTURAL BASE EPOXI	KG	2,00
<b>PINTURA</b>			
14.1	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DE MÃOS C/MASSA DE PVC	M <sup>2</sup>	2.082,64
14.2	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M <sup>2</sup>	2.082,64
14.3	APLICAÇÃO DE LUBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	M <sup>2</sup>	2.082,64
14.4	PINTURA EXTERNA DE RUFO E CALHAS C/ ESMALTES SINTÉTICO	M	80,75
14.5	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M <sup>2</sup>	113,23
14.6	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M <sup>2</sup>	177,00
14.7	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM EQUADRIAS DE MADEIRA	M <sup>2</sup>	177,07
<b>MUROS E FECHAMENTOS</b>			
15.1	CERCA COM PAINEL TIPO NYLDFOR, EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE C/ ALTURA DE 2,43m	M <sup>2</sup>	136,80
15.2	MURO EM ALVENARIA C/ FUNDAÇÃO REBOCO 2FACE, ALTURA ÚTIL H=1,80m	M	128,19
<b>PAISAGISMO</b>			
16.1	GRAMA EM PLACAS E=6CM FORNECIMENTO DE PLANTIO	M <sup>2</sup>	262,40
16.2	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO	M <sup>3</sup>	78,72
16.3	ARVORE C/ TUTOR E ADUBO	UND	28,00
<b>SERVICIOS DIVERSOS</b>			
17.1	LIMPEZA GERAL NA ÁREA DO EMPREENDIMENTO	M <sup>2</sup>	1.897,10

MORADA NOVA-CE 28 DE SETEMBRO 2017

Av. Manoel de Castro, 724 - CENTRO - Fone (85) 3422-1981  
CNPJ 07.782.840/0001-00/CEP 62.940-000 - Morada Nova-CE

*Emílio Texeira Mendonça*  
Emílio Texeira Mendonça  
CREA 46.919/D  
CPF 002.095.803-05

*Lucyza Cristina Meira de S. Alves*  
Lucyza Cristina Meira de S. Alves  
Secretaria da Saúde  
Morada Nova-CE