



R. MEIRA ENGENHARIA EIRELI EPP  
Rua Deusdedit Costa Souza, 565, coco - Fortaleza - CE  
Fone / Fax: (85) 30677905 / 87016978  
E-mail: [rmeiraengenharia@hotmail.com](mailto:rmeiraengenharia@hotmail.com)



## RECURSO ADMINISTRATIVO

Att

Comissão Permanente de Licitação  
Prefeitura Municipal de Boa Viagem

**REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº2023.01.11.002 - CONSTRUÇÃO DE 20(VINTE) ARENINHAS EM DIVERSAS ESCOLAS, JUNTO A SECRETARIA DE EDUCAÇÃO DO MUNICÍPIO DE BOA VIAGEM/CE.**

A empresa R MEIRA ENGENHARIA, por meio deste, através de seu representante legal o Sr. RUY ARAUJO MEIRA, apresentar **RECURSO ADMINISTRATIVO** contra nossa **INABILITAÇÃO** pelo que iremos expor a seguir:

Conforme ata que extraímos do salte do TCE, nossa empresa foi **inabilitada** por não atender o item:

4.2.3.2- Comprovação da capacidade **TÉCNICO-OPERACIONAL** da empresa licitante para desempenho de atividade pertinente e compatível em características, quantidades e prazos, com o objeto desta licitação, a ser feita por intermédio de atestado(s) de capacidade técnica fornecido(s) por pessoa(s) jurídica(s) de direito público ou privado, cuja(s) parcela(s) de maior relevância e de maior valor significativo, devem corresponder a no mínimo 30% (trinta por cento) dos quantitativos referente a cada parcela, a saber:

a) ITEM 3.4.1 - **CÓDIGO/C0035 - ALAMBRADO C/ TUDO DE AÇO GALVANIZADO 2" INCLUSIVE PINTURA - UND M2 - QTD 1.908,36 - 30%.**

Achamos que a comissão de licitação cometeu um grande equívoco, pois, nos Acervos Técnicos apresentados atendemos plenamente este item (conforme demonstra Acervos anexos apresentados na presente licitação). O termo inclusive pintura foi executado a parte no item pintura.

Com o exposto acima, solicitamos desta doutra comissão que reveja sua decisão de **inabilitar nossa empresa** e nos conduza a continuar no presente processo licitatório.

Atenciosamente.

Fortaleza-Ce, 11 de abril de 2023

RUY ARAUJO  
MEIRA:25112422653

Assinado de forma digital por RUY  
ARAUJO MEIRA:25112422653  
Dados: 2023.04.11 16:31:27 -03'00'

**R MEIRA ENGENHARIA EIRELI - CNPJ: 07279114/0001-61**

RUY ARAUJO MEIRA - CPF: 251124226-53 - RG: nº2007765729-7 - ADMINISTRADOR  
ENGº CIVIL REGISTRO Nº140795499-7



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

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

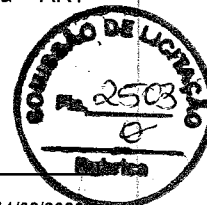
**207254/2020**

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

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 **RUY ARAUJO MEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **RUY ARAUJO MEIRA**  
Registro: **198505730CE** RNP: **1407954997**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**



Número da ART: **CE20180326478** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **17/04/2018** Baixada em: **11/02/2020**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **R MEIRA ENGENHARIA EIRELI EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE** CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**  
Endereço do contratante: **RUA SANTOS DUMONT** Nº: **1146**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **Aracati** UF: **CE** CEP: **62800000**  
Contrato: **0204.001/2018** Celebrado em: **02/04/2018**  
Valor do contrato: **R\$ 884.493,45** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**  
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO Praça das carnaúbas - Várzea da Matriz** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **carnaúbas**  
Cidade: **ARACATI** UF: **CE** CEP: **62800000**  
Data de início: **05/04/2018** Conclusão efetiva: **05/09/2018**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE** CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**  
Atividade Técnica: **1 - ATUACAO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #5025 - PRAÇAS 15 - EXECUÇÃO 6182.48 METRO QUADRADO;**

Observações

REFORMA DA PRAÇA DAS CARNAÚBAS.

Número da ART: **CE20200598905** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **29/01/2020** Baixada em: **11/02/2020**  
Forma de registro: **COMPLEMENTAR** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **R MEIRA ENGENHARIA EIRELI EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE** CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**  
Endereço do contratante: **RUA SANTOS DUMONT** Nº: **1146**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **Aracati** UF: **CE** CEP: **62800000**  
Contrato: **0204.001/2018** Celebrado em: **02/04/2018**  
Valor do contrato: **R\$ 1.167.184,17** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**  
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO Praça das carnaúbas - Várzea da Matriz** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **carnaúbas**  
Cidade: **ARACATI** UF: **CE** CEP: **62800000**  
Coordenadas Geográficas: **-4.560721, -37.762893**  
Data de início: **05/04/2018** Conclusão efetiva: **05/09/2018**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE** CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**  
Atividade Técnica: **1 - ATUACAO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #5025 - PRAÇAS 15 - EXECUÇÃO 6182.48 METRO QUADRADO;**

Observações

REFORMA DA PRAÇA DAS CARNAÚBAS. 1º ADITIVO DE VALOR. R\$ 321.526,81

Informações Complementares





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

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

**207254/2020**

Atividade concluída

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

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 11 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 207254/2020  
06/03/2020, 17:36  
Azz49



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.

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: Azz49

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.





Rua Coronel Macedônio, 1272 - Praia Brta  
Cep: 82300-000 - Aracati - CE, Brasil  
Contato: +55 (85) 3453-5800



## ATESTADO

Atestamos para os fins de **COMPROVAÇÃO DE APTIDÃO PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS** que a empresa **R MEIRA ENGENHARIA EIRELI**, com sede na Rua Deusdedit Costa Sousa, 565 A, bairro Coco, Fortaleza/CE, inscrita no CNPJ sob o nº 07.279.114/0001-61, com o Responsável Técnico: o Engenheiro RUY ARAUJO MEIRA, RNP nº 140795499-7 executou para o **MUNICÍPIO DE ARACATI**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 07.684.756/0001-46, através da **Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano. Contrato nº 0204.001/2018**, execução dos serviços de **REFORMA DA PRAÇA DAS CARNAÚBAS**, Conforme planilha quantitativa apresentada no item 01.

**Objeto:** Reforma da Praça das Carnaúbas, em Aracati/CE.

**Localização:** Praça das Carnaúbas – Várzea da Matriz – Aracati/CE.

**Data / Refª do Contrato:** Contrato nº 0204.001/2018, de 02 de Abril de 2018.

**Data de Início / Fim:** 05/04/2018 a 05/09/2018.

**Valor do Contrato:** R\$ 1.167.184,17 (hum milhão, cento e sessenta e sete mil, cento e oitenta e quatro reais e dezessete centavos).

### 1. PLANILHA DE QUANTITATIVO:

1

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Infemet: www.aracati.ce.gov.br

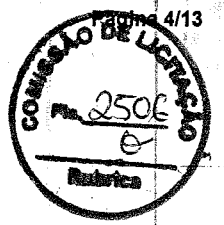
Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

Chave de impressão: Az249

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020





ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DE OBRA				
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00
1.2	LOGAÇÃO				
1.2.1	C2872	LOGAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	0,62
1.3	LIMPEZA INICIAL				
1.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	6.182,48
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	ATERRO E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO				
2.1.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	79,00
2.2	ESCAVAÇÃO				
2.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	60,00
3	INFRAESTRUTURA				
3.1	EMBASAMENTO				
3.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	9,12
3.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	2,28
4	CONTENÇÃO E DRENAGEM				
4.1	CONTENÇÃO				
4.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	655,10
4.1.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	937,00
5	PISOS				
5.1	PAVIMENTAÇÃO				
5.1.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	153,60
5.1.2	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	SEINFRA	M2	1.579,93
5.1.3	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	132,62
5.1.4	92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	104,07
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
6.1	QUADROS E CAIXAS				
6.1.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020

Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

Chave de Impressão: AZZ49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020



Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

Chave de Impressão: Azz49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas

6.1.2	C2074	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ.SOBREPOR ATE 64 DIVISÕES 650X440X205mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00
6.1.3	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	40,00
6.1.4	C0632	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00
6.1.5	C0634	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00
6.2	<b>DISJUNTORES</b>				
6.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	15,00
6.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	20,00
6.2.3	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	5,00
6.2.4	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	SEINFRA	UN	1,00
6.2.5	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00
6.2.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00
6.3	<b>ELETRODUTOS</b>				
6.3.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	788,28
6.3.2	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	395,34
6.3.3	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	263,44
6.3.4	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	309,50
6.4	<b>FIOS E CABOS</b>				
6.4.1	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	4.596,27
6.4.2	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	5.328,90
6.4.3	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	288,72
6.4.4	C0530	CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2	SEINFRA	M	10,00
6.4.5	C0532	CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2	SEINFRA	M	40,00
6.4.6	C0519	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	4,69
6.4.7	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	9,00
6.5	<b>ILUMINAÇÃO</b>				
6.5.1	COMPOSIÇÃO-01	CONJUNTO C/02 PETALAS E LAMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=9M	PROPRIA	UN	2,00

3

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020



Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

Chave de Impressão: Azz49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas

6.5.2	C2005	POSTE CONCRETO H=10M, 4 PROJETOES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	SEINFRA	UN	2,00
6.5.4	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	82,00
6.5.3	COMPOSIÇÃO-02	POSTE COLONIAL DECORATIVO, TIPO ROMANO COM ALTURA DE 2,5M	PROPRIA	UN	56,00
6.6	DIVERSOS				
6.6.1	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	20,00
7	CONSTRUÇÃO DE QUIOSQUE				
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
7.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	73,90
7.2	MOVIMENTO DE TERRA				
7.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	27,96
7.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	31,07
7.3	FUNDAÇÕES				
7.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	16,24
7.3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,49
7.3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,24
7.3.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,40
7.3.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	120,00
7.3.6	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	2,40
7.4	SUPERESTRUTURAS				
7.4.1	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	37,92
7.4.2	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	101,67
7.4.3	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	2,03
7.4.4	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	2,03
7.5	ELEMENTOS DE CONCRETO PRÉ-FABRICADO				





Prefeitura Municipal de Aracati - CE  
 Rua Coronel Alencar nº 1272 - Faria Nova  
 Cep: 82662-250 - Aracati - CE  
 Contato: (85) 3453-5804



7.5.1	C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	M2	40,80
7.6	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO				
7.6.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	222,92
7.7	VERGAS E CHAPIM				
7.7.1	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	7,12
7.7.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,44
7.8	ESQUADRIAS				
7.8.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00
7.8.2	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	4,00
7.8.3	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	30,40
7.8.4	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	15,20
7.8.5	C2319	TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	SEINFRA	UN	16,00
7.8.6	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	6,21
7.9	ESTRUTURAS DE MADEIRA				
7.9.1	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	375,74
7.10	IMPERMEABILIZAÇÃO				
7.10.1	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2cm C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	12,43
7.10.2	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	40,80
7.11	REVESTIMENTOS				
7.11.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	445,85
7.11.2	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	187,87
7.11.3	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	217,13
7.11.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	147,02
7.11.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	187,87

5

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
 Inf@emf: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020

Certidão nº 207254/2020  
 17/03/2020, 13:49

Chave de impressão: Azz49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas







7.11.6	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	51,40
7.11.7	C0766	CERÂMICA VERMELHA (7.5X15)cm C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	40,85
7.11.8	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	63,25
7.11.9	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	63,25
7.12	<b>PISOS</b>				
7.12.1	C4437	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	59,15
7.12.2	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	25,84
7.12.3	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	371,56
7.12.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	371,56
7.13	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>				
7.13.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	96,86
7.13.2	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	6,00
7.13.3	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	2,00
7.13.4	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0.58)m C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00
7.13.5	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	4,00
7.13.6	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00
7.13.7	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	7,56
7.14	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS</b>				
7.14.1	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	36,66
7.14.2	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	5,16
7.14.3	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	6,18
7.14.4	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	32,94
7.14.5	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020



Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

Chave de Impressão: Azz49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas





7.14.6	C0801	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00
7.14.7	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	6,00
7.15	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
7.15.1	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00
7.15.2	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	10,00
7.15.3	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	SEINFRA	UN	2,00
7.15.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	56,00
7.15.5	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	10,00
7.15.6	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	4,00
7.15.7	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	4,00
7.15.8	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	8,00
7.15.9	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	86,22
7.15.10	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	11,08
7.15.11	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	221,19
7.15.12	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	48,00
7.15.13	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00
7.15.14	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	4,00
7.15.15	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	4,00
7.16	<b>PINTURAS</b>				
7.16.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	17,60
7.16.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	17,60
7.16.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	40,80
7.16.4	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	SEINFRA	M2	149,00
7.16.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	28,16
7.16.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	28,16
7.17	<b>DIVERSOS</b>				

7

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

*[Handwritten signature]*

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020

Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

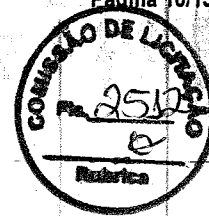
Chave de Impressão: AZZ49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas





Rua Coronel Alexandre, 1272 - Jardim Belle  
 Cap. 11000-000 - Aracati - CE, Brasil  
 Telefone: (85) 3453-3421 3421-2788



7.17.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	445,46
8	CONSTRUÇÃO DO CAMPO DE FUTEBOL				
8.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
8.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	864,96
8.2	MOVIMENTO DE TERRA				
8.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	27,73
8.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	50,24
8.3	FUNDAÇÕES				
8.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	20,10
8.3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	5,02
8.3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	2,51
8.4	VALAS DE DRENAGEM				
8.4.1	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	7,63
8.4.2	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D=10cm	SEINFRA	M	84,80
8.5	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO				
8.5.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	62,80
8.6	ESQUADRIAS DE FERRO				
8.6.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	3,36
8.7	REVESTIMENTOS				
8.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	131,88
8.7.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	131,88
8.8	PISOS				
8.8.1	COMPOSIÇÃO-06	GRAMA SINTETICA MULTI XP 52MM	PROPRIA	M2	800,00
8.9	PINTURA				
8.9.1	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	131,88

8

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
 Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020

Certidão nº 207254/2020  
 17/03/2020, 13:49

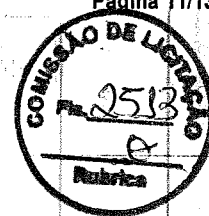
Chave de impressão: AZ49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas





Rua Ceará Alvarães, 1472 - FORTALEZA  
 CEP: 82000-000 - Aracati - CE, Brasil  
 Contato: +55 (85) 3453-5800



8.10	DIVERSOS				
8.10.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	251,20
8.10.2	COMPOSIÇÃO-03	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5X5)CM	PROPRIA	M2	251,20
8.10.3	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	CJ	1,00
8.10.4	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	864,96
9	CONSTRUÇÃO DA QUADRA DE VÔLEI				
9.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
9.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	297,00
9.2	MOVIMENTO DE TERRA				
9.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	11,36
9.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	28,40
9.3	FUNDAÇÕES				
9.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	11,36
9.3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,84
9.3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,42
9.4	CALHAS DE DRENAGEM				
9.4.1	C4026	CANALETA DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	SEINFRA	M	44,00
9.5	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO				
9.5.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	35,50
9.6	ESQUADRIAS DE FERRO				
9.6.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	3,36
9.7	REVESTIMENTOS				
9.7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	74,55

9

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
 Internet: www.aracati.ce.gov.br

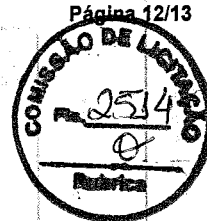
Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020

Certidão nº 207254/2020  
 17/03/2020, 13:49

Chave de Impressão: Azz49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207254/2020, emitida em 06/03/2020



Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

Chave de Impressão: Azz49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas

9.7.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	74,55
9.8	PISOS				
9.8.1	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	286,00
9.9	PINTURA				
9.9.1	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	74,55
9.10	DIVERSOS				
9.10.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	142,00
9.10.2	C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	SEINFRA	CJ	1,00
9.10.3	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	297,00
10	PISTA DE SKATE				
10.1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
10.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	198,02
10.2	MOVIMENTO DE TERRA				
10.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	42,13
10.2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	60,18
10.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	129,73
10.3	FUNDAÇÕES				
10.3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	24,07
10.3.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	38,68
10.3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	3,01
10.4	REVESTIMENTOS				
10.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	128,01
10.4.2	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	128,01
10.5	PISOS				
10.5.1	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	2,69

10

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br





Rua Coronel Alexandre, 1272 - Fátima Bela  
Cep: 62903-000 • Aracati - CE, Brasil  
Cofre: +55-853-3431-2793



10.5.2	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	6,72
10.5.3	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	134,37
10.5.4	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	4,03
10.5.5	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	134,37
10.6	PINTURA				
10.6.1	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	128,01
10.7	DIVERSOS				
10.7.1	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	38,58
10.7.2	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	198,02
11	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO				
11.1	URBANIZAÇÃO				
11.1.1	COMPOSIÇÃO-04	PERGOLADO EM MADEIRA DE 1A QUALIDADE, COM PILAR DE 20X20CM	PROPRIA	UN	8,00
11.1.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	18,00
11.1.3	C3439	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO E C/ TIJOLO APARENTE	SEINFRA	M	58,50
11.1.4	COMPOSIÇÃO-05	BANCO EM ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO, COM ASSENTO EM CONCRETO	PROPRIA	UN	28,00
12	SERVISOS DIVERSOS				
12.1	LIMPEZA FINAL				
12.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	6.182,48

ARACATI/CE, 30 de Agosto de 2019.

*Leandro Martins da Silva*

Leandro Martins da Silva  
Engenheiro Civil - FISCAL DE OBRA  
RNP Nº 061609157-05

Leandro Martins da Silva  
Engenheiro Civil - 301.584  
Secretaria de Infraestrutura  
e Desenvolvimento Urbano

11

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Certidão nº 207254/2020  
17/03/2020, 13:49

Chave de Impressão: Azz49

O documento neste ato registrado foi emitido em 02/03/2020 e contém 11 folhas





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

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

**CREA-CE**



Página 1/9

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

207268/2020

Atividade concluída

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

Profissional: **RUY ARAUJO MEIRA**  
Registro: **198505730CE** RNP: **1407954997**  
Título profissional: ENGENHEIRO CIVIL

Número da ART: **CE20180298410** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/02/2018** Baixada em: **13/02/2020**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **R MEIRA ENGENHARIA EIRELI EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE** CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**  
Endereço do contratante: **RUA SANTOS DUMONT** Nº: **1146**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **Aracati** UF: **CE** CEP: **62800000**  
Contrato: **3001.001/2018** Celebrado em: **30/01/2018**  
Valor do contrato: **R\$ 343.270,65** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**  
Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO CÓRREGO DA PRISCILA - ARACATI - CE** Nº: **S/N**  
Complemento: Bairro: **CÓRREGO DA PRISCILA**  
Cidade: **Aracati** UF: **CE** CEP: **62800000**  
Data de início: **02/02/2018** Conclusão efetiva: **02/07/2018**  
Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**  
Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE** CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**  
Atividade Técnica: **1 - ATUACAO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #5025 - PRAÇAS 15 - EXECUÇÃO 1247.44 METRO QUADRADO;**

**Observações**  
SERVIÇOS DE URBANIZAÇÃO DO CÓRREGO DA PRISCILA - ARACATI - CE

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 8 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 207268/2020**  
**13/03/2020, 16:32**  
**WbxBO**

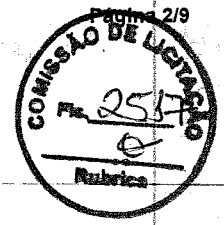
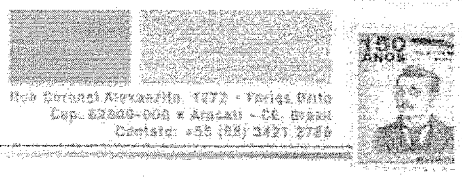
A Certidão de Acervo Técnico (CAT) à qual o atestado está vinculado constituirá prova da capacidade técnico-profissional da pessoa jurídica somente se o responsável técnico indicado estiver ou venha a ser integrado ao seu quadro técnico por meio de declaração entregue no momento da habilitação ou da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

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: **WbxBO**

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.





**ATESTADO**

Atestamos para os fins de **COMPROVAÇÃO DE APTIDÃO PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS** que a empresa **R MEIRA ENGENHARIA EIRELI**, com sede na Rua Deusdedit Costa Sousa, 565 A, bairro Coco, Fortaleza/CE, inscrita no CNPJ sob o nº 07.279.114/0001-61, com o Responsável Técnico: o Engenheiro **RUY ARAUJO MEIRA**, RNP nº 140795499-7 executou para o **MUNICÍPIO DE ARACATI**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 07.684.756/0001-46, através da **Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano. Contrato nº 3001.001/2018**, execução dos serviços de **URBANIZAÇÃO DO CORREGO DA PRISCILA**, Conforme planilha quantitativa apresentada no item 01.

**Objeto:** Execução dos Serviços de Urbanização do Corrego da Priscila.

**Localização:** Corrego da Priscila – Aracati/CE.

**Data / Refª do Contrato:** Contrato nº 3001.001/2018, de 30 de Janeiro de 2018.

**Data de Inicio / Fim:** 02/02/2018 a 02/07/2018.

**Valor do Contrato:** R\$ 343.270,65 (trezentos e quarenta e três mil, duzentos e setenta reais e sessenta e cinco centavos).

1

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020

Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54  
Chave de Impressão: W6xB0

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas







PREFEITURA DO  
**ARACATI**  
Cidade de São Francisco

Rua Coronel Mesquita, 1177 - Fátima Brás  
Cep: 62800-000 - Aracati - CE, Brasil  
Contato: +55 (85) 3421 3788



### 1. PLANINHA DE QUANTITATIVO

CORREGO DA PRISCILA - CAMPO SOCIETY					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DE OBRA				
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	162,72
1.2	LOCAÇÃO				
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.087,70	0,37
1.3	LIMPEZA				
1.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.087,70	2,90
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	REGULARIZAÇÃO E ATERRO				
2.1.1	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	1,90	20,07
2.2	REGULARIZAÇÃO E ATERRO				
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	1.087,70	2,08
2.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	252,08	82,23
3	CONTENÇÃO E DRENAGEM				
3.1	MEIO FIO				
3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	87,50	43,97
3.1.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	28,50	22,04
4	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	PAVIMENTAÇÃO DE PISO				
4.1.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	34,80	87,97
4.1.2	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	176,05	45,08

2

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020

Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54

Chave de Impressão: Wbx60

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas



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

**CREA-CE**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 17/03/2020, às 14:54.





PREFEITURA DO  
**ARACATI**  
GOVERNAR PARA MELHORAR A VIDA

Rua Coronel Azevedo, 1275 - Jardim São  
Cep: 86800-000 - Aracati - CE, Brasil  
Contato: (85) 3421.2749



4.1.3	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	114,18	51,54
4.2	<b>ACESSIBILIDADE</b>				
4.2.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,20	462,69
4.2.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	6,74	82,64
5	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>				
5.1	<b>QUADROS E CAIXAS</b>				
5.1.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	UN	0,00	87,25
5.1.2	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	175,30
5.1.3	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	5,00	216,27
5.2	<b>DISJUNTORES</b>				
5.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	0,00	19,66
5.2.2	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	19,66
5.2.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	26,25
5.2.4	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	0,00	135,12
5.3	<b>ELETRODUTOS</b>				
5.3.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	11,43	13,60
5.4	<b>FIOS E CABOS</b>				
5.4.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	0,00	4,92
5.4.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	251,90	5,88
5.4.3	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	1,40	8,60
5.4.4	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	0,00	31,40
5.5	<b>LUMINÁRIAS</b>				
5.5.1	C3728	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	0,00	4.478,87
5.5.2	C2003	POSTE CONCRETO H=10M, 2 PROJETORES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250 A 400W	UN	5,00	2.582,71

3

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020

Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54

Chave de Impressão: WbxB0

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas



5.5.3	C2050	PROJETOR C/LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W OU 400W, COMPLETA	UN	0,00	299,02
5.6	<b>DIVERSOS</b>				
5.6.1	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	7,00	220,06
6	<b>URBANIZAÇÃO</b>				
6.1	<b>CAMPO DE FUTEBOL SOCIETY</b>				
6.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,00	361,37
6.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	4,56	503,25
6.1.3	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	0,00	47,77
6.1.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	183,04	5,35
6.1.5	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	M2	183,04	29,07
6.1.6	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	0,00	5,74
6.1.7	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	227,80	190,04
6.1.8	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	3,36	394,19
6.1.9	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	17,94	30,79
6.1.10	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	23,12	104,86
6.1.11	C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	M	69,60	33,47
6.1.12	CPU-01	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5X5) CM	UN	377,80	173,51
6.1.13	PMA01	GRAMA SINTÉTICA MULTI XP 52 MM	M2	770,82	112,07
6.2	<b>ARQUIBANCADA</b>				
6.2.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	11,52	361,37
6.2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	11,52	503,25

4

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020



Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54

Chave de Impressão: WbxB0

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas





PREFEITURA DO  
**ARACATI**

RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ

Rua Coronel Alencar, 1072 - FORTALEZA  
Cep: 82200-000 - Aracati - CE, Brasil  
Contato: +55 (85) 3421 2789



6.2.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,44	417,54
6.2.4	73990/001	ARMACAO ACO CA-50 P/1.0M3 DE CONCRETO	UN	2,00	553,90
6.2.5	C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	48,96	84,25
6.2.6	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	11,14	82,23
6.2.7	C1901	PEÇAS PRÉ- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.= 5cm	M2	38,40	310,75
6.2.8	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	44,48	5,35
6.2.9	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	M2	44,48	29,07
6.2.10	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	0,00	5,74
6.2.11	C3236	SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA	M2	3,84	26,00
6.3	SERVIÇOS DIVERSOS				
6.3.1	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	14,69	10,05
6.3.2	CPU-02	BANCO DE CONCRETO C/ASSENTO DE MADEIRA S/ENCOSTO	UN	7,00	762,22
7	SERVIÇOS FINAIS				
7.1	LIMPEZA FINAL				
7.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.087,70	0,87
8	SERVIÇOS NOVOS				
8.1	C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	183,04	19,67
8.2	C4714	PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO	M2	22,00	64,92
8.3	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	160,00	19,62
8.4	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	91,52	84,20
8.5	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3		57,42
8.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	26,31	90,42

5

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020

Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54

Chave de impressão: WbxBO  
O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas





PREFEITURA DO  
**ARACATI**

Av. Brasil, 100 - Centro - Aracati - CE

Rua Coronel Aracati, 1272 - Fariah Bello  
Cep: 62600-000 - Aracati - CE, Brasil  
Telefone: +55 (85) 3451 2758



CORREGO DA PRISCILA - CAMPO DE AREIA					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.2	LOCAÇÃO				
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	590,48	0,37
1.3	LIMPEZA				
1.3.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	590,48	2,90
2	MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	REGULARIZAÇÃO E ATERRO				
2.1.1	C3179	ESCAVAÇÃO CARGA TRANSP. 1-CAT 4001 A 5000M	M3	0,00	20,07
2.2	REGULARIZAÇÃO E ATERRO				
2.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	590,48	2,08
2.2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	0,00	82,23
3	CONTENÇÃO E DRENAGEM				
3.1	MEIO FIO				
3.1.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	59,60	43,97
3.1.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	67,40	22,04
4	PAVIMENTAÇÃO				
4.1	PAVIMENTAÇÃO DE PISO				
4.1.1	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	12,51	87,97
4.1.2	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	172,73	45,08
4.1.3	C3445	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	0,00	51,54
4.2	ACESSIBILIDADE				
4.2.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,21	462,69
4.2.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	7,10	82,64
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
5.1	QUADROS E CAIXAS				
5.1.1	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELGE - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	87,25
5.1.2	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	175,30
5.1.3	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	6,00	216,27
5.2	DISJUNTORES				

6

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020



Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54

Chave de Impressão: W6xB0

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas

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

**CREA-CE**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 17/03/2020, às 14:54.





5.2.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	5,00	19,66
5.2.3	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	26,25
5.2.4	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	0,00	135,12
5.3	<b>ELETRODUTOS</b>				
5.3.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D=25mm (3/4")	M	0,00	13,60
5.4	<b>FIOS E CABOS</b>				
5.4.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	0,00	4,92
5.4.3	C0522	CABO COBRE NU 6MM2	M	3,20	8,60
5.4.4	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	M	0,00	31,40
5.5	<b>LUMINÁRIAS</b>				
5.5.1	C3728	CONJUNTO C/04 PÉTALAS E LÂMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	0,00	4.478,87
5.5.2	C2003	POSTE CONCRETO H=10M, 2 PROJETOES, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 400W	UN	5,00	2.761,02
5.5.3	C2050	POSTE COLONIAL DECORATIVO TIPO ROMANO COM 2,5M	UN	1,00	739,22
5.6	<b>DIVERSOS</b>				
5.6.1	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	5,00	220,06
6	<b>URBANIZAÇÃO</b>				
6.1	<b>CAMPO E AREIA</b>				
6.1.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	0,00	361,37
6.1.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	3,46	503,25
6.1.3	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	0,00	47,77
6.1.4	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	51,96	5,35
6.1.5	C2110	REBOCO C/ACABAMENTO.LISO.C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA E ADITIVO IMPERMEABILIZANTE TRAÇO 1:1.5 ESP=5 mm	M2	51,96	29,07
6.1.6	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	51,96	5,74
6.1.7	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	76,00	87,97
6.1.8	C2590	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00	2.713,64
6.2	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>				
6.2.1	C1429	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	13,55	10,05

7

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020

Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54

Chave de Impressão: W6xB0

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas





PREFEITURA DO  
**ARACATI**  
ANEXO III DO REGULAMENTO INTERIOR

Rua Coronel Alencastro, 1472 - Faria Brito  
Cep: 82600-000 - Aracati - CE. Brasil  
Telefone: +55 (85) 3453-3789



6.2.2	CPU-02	BANCO DE CONCRETO C/ASSENTO DE MADEIRA S/ENCOSTO	UN	4,00	762,22
7	SERVIÇOS FINAIS				
7.1	LIMPEZA FINAL				
7.1.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	590,48	0,87
8	SERVIÇOS NOVOS				
8.1	C4714	PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO - M2	M2	22,00	64,92
8.2	C0074	C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2	M3	68,80	84,20
8.3	C1197	C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") - M	M	120,00	19,62
8.4	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 - M	M	372,00	5,88

30 de Agosto de 2019.

Leandro Martins da Silva  
Engenheiro Civil - FISCAL DE OBRA  
RNP Nº 061609157-05

Leandro Martins da Silva  
Engenheiro Civil - 326558  
Secretaria de Infraestrutura  
& Desenvolvimento Urbano

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207268/2020, emitida em 13/03/2020



Certidão nº 207268/2020  
17/03/2020, 14:54

Chave de Impressão: Wbx80

O documento neste ato registrado foi emitido em 12/03/2020 e contém 8 folhas

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

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.org.br

**CREA-CE**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 17/03/2020, às 14:54.





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

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

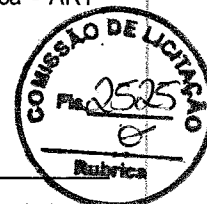
**207265/2020**

Atividade concluída

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

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 **RUY ARAUJO MEIRA** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **RUY ARAUJO MEIRA**  
Registro: **198505730CE** RNP: **1407954997**  
Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL**



Número da ART: **CE20180298392** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **05/02/2018** Baixada em: **13/02/2020**  
Forma de registro: **INICIAL** Participação técnica: **INDIVIDUAL**  
Empresa contratada: **R MEIRA ENGENHARIA EIRELI EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE** CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**  
Endereço do contratante: **RUA SANTOS DUMONT** Nº: **1146**  
Complemento: Bairro: **CENTRO**  
Cidade: **Aracati** UF: **CE** CEP: **62800000**

Contrato: **3001.002/2018** Celebrado em: **30/01/2018**  
Valor do contrato: **R\$ 548.621,78** Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Público**

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**  
Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO BAIRROS N. S. FÁTIMA E PEDREGAL** Nº: **S/N**  
Complemento: **ARACATI** Bairro: **N S FÁTIMA E PEDREGAL**  
Cidade: **Aracati** UF: **CE** CEP: **62800000**

Data de início: **02/02/2018** Conclusão efetiva: **02/05/2018**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI - CE**

CPF/CNPJ: **07.684.756/0001-46**

Atividade Técnica: **1 - ATUACAO OBRAS E SERVIÇOS - CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > EDIFICAÇÃO > #5025 - PRAÇAS 15 - EXECUÇÃO 3716.39 METRO QUADRADO;**

**Observações**

**CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) ARENINHAS - BAIRROS N.S. FÁTIMA E PEDREGAL EM ARACATI - CE**

**Informações Complementares**

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico – CAT, o atestado contendo 5 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

**Certidão de Acervo Técnico nº 207265/2020**  
**12/03/2020, 11:32**  
**578BY**

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.

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: **578BY**

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.

**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.org.br](mailto:faleconosco@crea.org.br)

**CREA-CE**  
Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

Impresso em: 17/03/2020, às 13:54.







Rua Coronel Alexandre, 1079 - Fátima D'Alva  
 Cep: 62200-000 - Aracati - CE, Brasil  
 Telefone: +55 (85) 3421.2700



## ATESTADO

Atestamos para os fins de **COMPROVAÇÃO DE APTIDÃO PARA REALIZAÇÃO DE SERVIÇOS** que a empresa **R MEIRA ENGENHARIA EIRELI**, com sede na Rua Deusdedit Costa Sousa, 565 A, bairro Coco, Fortaleza/CE, inscrita no CNPJ sob o nº 07.279.114/0001-61, com o Responsável Técnico: o Engenheiro RUY ARAUJO MEIRA, RNP nº 140795499-7 executou para o **MUNICÍPIO DE ARACATI**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrita no CNPJ sob o nº 07.684.756/0001-46, através da **Secretaria de Infraestrutura e Desenvolvimento Urbano. Contrato nº 3001.002/2018**, execução dos serviços de **CONSTRUÇÃO DE 02 (DUAS) ARENINHAS – BAIRROS NOSSA SENHORA DE FÁTIMA E PEDREGAL**, Conforme planilha quantitativa apresentada no item 01.

**Objeto:** Construção de 02 (duas) Areninhas – Bairros Nossa Senhora de Fatima e Pedregal.

**Localização:** Nossa Senhora de Fatima e Pedregal. – Aracati/CE.

**Data / Refª do Contrato:** Contrato nº 3001.002/2018, de 30 de Janeiro de 2018.

**Data de Inicio / Fim:** 02/02/2018 a 02/05/2018.

**Valor do Contrato:** R\$ 548.621,78 (Quinhentos e quarenta e oito mil, seiscentos e vinte e um reais e setenta e oito centavos).

1

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
 Infonet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207265/2020, emitida em 12/03/2020

Certidão nº 207265/2020  
 17/03/2020, 13:54

Chave de Impressão: 578BY

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2020 e contém 5 folhas





PREFEITURA DO  
**ARACATI**

Rua Coronel Maximiano, 1272 - Fátima 6116  
Cep. 62960-000 - Aracati - CE, Brasil  
Telefone: 355 3501 3421 2725



## 1. PLANINHA DE QUANTITATIVO

OBRA 1: CONSTRUÇÃO DA ARENINHA NOSSA SRA DE FATIMA			
ITEM	CÓDIGO	UND	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	41,92
2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	152,10
3	ALVENARIA		
3.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	26,00
4	REVESTIMENTO		
4.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	26,00
4.2	REBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	26,00
5	DRENAGEM		
5.1	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	M	280,00
5.2	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 10 kN/m (BIDIM RT-10 OU SIMILAR)	M2	140,00
5.3	LASTRO DE BRITA	M3	16,80
6	SERRALHERIA		
6.1	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	4,20
6.2	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00
6.3	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	M2	16,80
6.4	ALAMBRADO C/ TELA DE NYLON E = 3MM E MALHA 5 X 5 CM, C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 4"	M2	650,00
7	ELÉTRICA		
7.1	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UN	1,00

2

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207265/2020, emitida em 12/03/2020

Certidão nº 207265/2020  
17/03/2020, 13:54

Chave de impressão: 578BY

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2020 e contém 5 folhas



7.2	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00
7.3	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 8 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	1,00
7.4	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	444,00
8	DIVERSOS		
8.1	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	10,00
8.2	MESA EM ALVENARIA, TAMPO CONCRETO PRÉ-MOLDADO, ACABADA	M2	1,92
9	PINTURA		
9.1	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	234,00
9.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	42,00
10	PAVIMENTAÇÃO		
10.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	180,00
10.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	431,80
10.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	377,00
10.4	GRAMA SINTETICA H=50 MM	M2	789,00
11	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
11.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.014,00

OBRA 2: CONSTRUÇÃO DA ARENINHA PEDREGAL			
ITEM	CÓDIGO	UND	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	6,00
1.2	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.311,59
2	MOVIMENTO DE TERRA		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	62,80
2.2	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	375,00
3	FUNDAÇÕES		
3.1	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	18,00
3.2	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA DIMENTO E AREIA 1.4	M3	22,50
4	ALVENARIA		

3

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207265/2020, emitida em 12/03/2020

Certidão nº 207265/2020  
17/03/2020, 13:54

Chave de impressão: 578BY

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2020 e contém 5 folhas





PREFEITURA DO  
**ARACATI**

CE 22665-200

Rua Coronel Mesquita, 1972 - Fátima Brito  
Cep: 22665-200 - Aracati - CE, Brasil  
Telefone: +55 (85) 3453-2740



4.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	170,00
4.2	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10 cm (1.2.8)	M2	120,00
4.3	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60CM) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	M2	7,00
5	REVESTIMENTO		
5.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	80,00
5.2	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 7mm P/ PAREDE	M2	270,00
5.3	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	345,00
6	DRENAGEM		
6.1	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 10cm	M	240,00
6.2	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 10 kN/m (BIDIM RT-10 OU SIMILAR)	M2	120,00
6.3	LASTRO DE BRITA	M3	32,00
7	SERRALHERIA		
7.1	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	3,36
7.2	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00
7.3	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	M2	30,00
7.4	ALAMBRADO C/ TELA DE NYLON E = 3MM E MALHA 5 X 5 CM, C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 4"	M2	750,00
8	PAVIMENTAÇÃO		
8.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	300,00
8.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	502,98
8.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm COLORIDO	M2	1.201,05
8.4	GRAMA SINTETICA H=50 MM	M2	800,00
9	ELÉTRICA		
9.1	CONJUNTO C/03 PETLAS E LAMPADAS VAPOR METÁLICO 400W, MONTADA EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR - H=12M	UN	6,00
9.2	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	UN	1,00
9.3	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00
9.4	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	UN	1,00
9.5	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	500,00

4

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo – SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado a Certidão nº 207265/2020, emitida em 12/03/2020

Certidão nº 207265/2020  
17/03/2020, 13:54

Chave de impressão: 578BY

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2020 e contém 5 folhas





PREFEITURA DO  
**ARACATI**  
RUA CASTRO E SILVA, 81 - CENTRO - FORTALEZA - CEARÁ

Rua Coronel Alexandre, 1272 - Farias Brito  
Cep: 62410-000 - Aracati - CE, Brasil  
Contato: +55 (85) 3451 2782



9.6	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D=25MM (3/4)	M	228,00
9.7	ELETRODUTO PVC ROSC. INCL. CONEXÕES D=25MM (1)	M	72,00
9.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	5,00
9.9	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	UN	1,00
9.10	HASTE DE FERRO GALVANIZADO 1,20M PARA ATERRAMENTO-PADRÃO POPULAR	UN	4,00
10	DIVERSOS		
10.1	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	29,35
11	PINTURA		
11.1	PINTURA HIDRACOR	M2	270,00
11.2	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	66,72
12	LIMPEZA FINAL DA OBRA		
12.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.311,59
13	SERVIÇOS NOVOS		
13.1	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (C0330)	M3	601,50

30 de Agosto de 2019.

*Leandro Martins da Silva*

Leandro Martins da Silva  
Engenheiro Civil - FISCAL DE OBRA  
RNP Nº 061609157-05

Leandro Martins da Silva  
Engenheiro Civil - 320502  
Secretaria de Infraestrutura  
e Desenvolvimento Urbano

5

Secretaria de Infraestrutura e Urbanismo - SEINFRA/Aracati-CE  
Internet: www.aracati.ce.gov.br

Certidão nº 207265/2020  
17/03/2020, 13:54

Chave de Impressão: 578BY

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/03/2020 e contém 5 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 207265/2020, emitida em 12/03/2020





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

**CREA-CE**

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO  
**01309.2014**  
Atividade Concluída



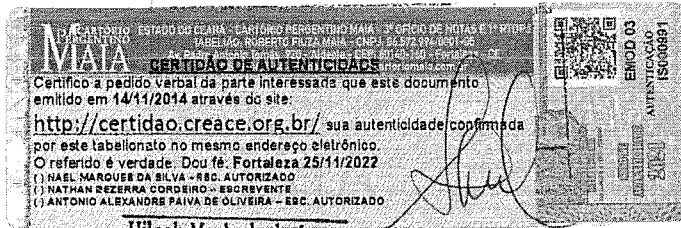
CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Confea, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, o Acervo Técnico do profissional RUY ARAUJO MEIRA referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica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

Profissional: RUY ARAUJO MEIRA  
Registro: 26728D - MG RNP: 1407954997  
Título Profissional: ENGENHEIRO CIVIL  
Número ART: 140795499700029 Tipo ART: Normal Registrada em: 07/02/2014 Baixada em: 29/10/2014  
Forma de registro: Participação Técnica:  
Empresa contratada: R MEIRA ENGENHARIA LTDA  
Contratante: SECRETARIA REGIONAL II CPF/CNPJ: 01804507000160  
Endereço: RUA JURACI DE OLIVEIRA, 01 EDSON QUEIROZ  
Cidade / UF: FORTALEZA / CE CEP: 60811450  
Endereço obra/serviço: RUA JOSE VILAR COM TENENTE BENEVOLO S/N  
Bairro: ALDEOTA Cidade / UF: FORTALEZA / CE CEP: 60600000  
Data de início: 03/02/2014 Previsão de Término: 03/06/2014 Valor obra/serviço (R\$): 998.291,00  
Proprietário: SECRETARIA REGIONAL II CPF/CNPJ: 01804507000160  
Atividade Técnica:  
1 - ATUAÇÃO - EXECUÇÃO DE OBRA E SERVIÇO TÉCNICO - EDF, DE ALVENARIA PARA FINS DIVERSOS, 1,00 METRO QUADRADO;  
Informações Complementares (ART):  
CONSTRUÇÃO CAMPO DO AMERICA CONFORME CONTRATO 01/2014 E ORDEM DE SERVIÇO No.02/2014

**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 025.776 a 025.781, o atestado contendo 6 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 01309/2014**  
14/11/2014, 14.25  
Autenticação Digital: 43372-1E972-2V7K6



**Hilnah Machado de Jesus**  
Escrevente Autorizada

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

A CAT é 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 nele contidos, bem como alteração da situação do registro da ART.

A autenticidade 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 Castro e Silva, 81 - Centro - Fortaleza - CE, CEP: 60.030-010  
Tel: (85) 3453-5801 Fax: (85) 3453-5804 E-mail: [certidao@crea-ce.org.br](mailto:certidao@crea-ce.org.br)



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Nael Marques da Silva, em sexta-feira, 25 de novembro de 2022 10:48:15 GMT-03:00, CNS: 02.041-2 - 3º TABELIONATO DE NOTAS, RTD E CP/JCE, nos termos da Resolução do Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará - Crea-CE, de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico [www.cenad.org.br/autenticidade](http://www.cenad.org.br/autenticidade). O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelaionato de Notas.  
Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - CE  
A 026.776



Prefeitura de  
**Fortaleza**  
Secretaria Regional II



## ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

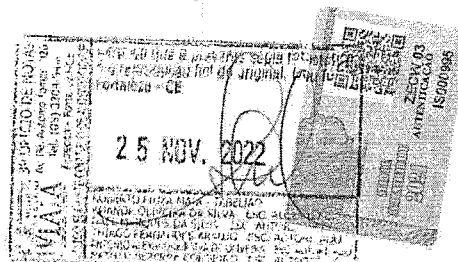
Atestamos para os devidos fins que a empresa R. MEIRA ENGENHARIA LTDA, com sede na RUA JOSÉ FAÇANHA, 881, SALA 01, BOA VISTA - FORTALEZA-CE, inscrita no CNPJ nº 07.279.114/0001-61, tendo como responsável técnico o Engenheiro Civil RUY ARAÚJO MEIRA, RNP 140795499-7 CREA-CE 26728/D, executou para a SECRETARIA REGIONAL II, sob regime de tomada de preço nº 003/2013 e Contrato 001/2014, cujo objeto é a Execução da Obra de Construção da CAMPO DO AMÉRICA, localizado na Rua Tenente Benévolo com Rua José Vilar, Meireles, área de abrangência da Secretaria Regional II, com fornecimento de material e equipamento tudo de acordo com o caderno de especificações e encargos, projetos, obedecidas todas as recomendações contidas na Norma Regulamentadora NR-18 e norma ABNT específica, conforme os serviços abaixo discriminados, não existindo nenhum fato que desabone sua capacidade técnica.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA CONSTANDO OS SERVIÇOS/UNIDADE E QUANTIDADES.

CAMPO DO AMERICA			
SERVIÇOS PRELIMINARES			
SERVIÇOS INICIAIS			
02.10.0114C	PLACA DA OBRA PADRÃO PREFEITURA	M2	6,00
02.10.0115C	ABRIGO PROVISÓRIO P/ ALOJAMENTO/DEPÓSITO / ESCRITÓRIO C/ 01 PAVIMENTO.	M2	30,00
73948/016U	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	6.394,06
74220/001U	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA (6MM) - PINTURA A CAL - APROVEITAMENTO 2 X	M2	680,28
0010040018	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO COM REMOÇÃO LATERAL	M2	410,09
0010040016	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM PEDRA TOSCA COM REMOÇÃO LATERAL	M2	482,25
LOCAÇÃO DE OBRA			
02.10.0124C	LOCAÇÃO DA OBRA C/AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA > 5.000M2) HA.	HA	0,64
74077/001U	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, ATRAVÉS DE GABARITO DE TABUAS CORRIDAS/PONTALETADAS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	50,31
TAXAS E EMOLUMENTOS			
02.06.0026C	REGISTRO NO CREA - ART PRINCIPAL	UN	1,00
MOVIMENTO DE TERRA			
ESCAVAÇÃO E COMPACTAÇÃO			

SECRETARIA REGIONAL II

Rua Profº. Juraci de Oliveira, 01 Edson Queiroz CEP 60.811-450  
Fortaleza, Ceará, Brasil  
85.3216.1800 / 1898



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Nael Marques da Silva, em sexta-feira, 25 de novembro de 2022 10:48:15 GMT-03:00, CNS: 02.041-2 - 3º TABELIONATO DE NOTAS, RTD E CP/JCE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico [www.cenad.org.br/autenticidade](http://www.cenad.org.br/autenticidade). O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas e Cartório de Registro de Imóveis de Fortaleza.

Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT

CREA - CE

A 025.777



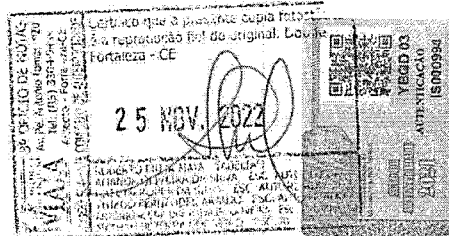
Prefeitura de  
**Fortaleza**

Secretaria Regional II



79483U	APILOAMENTO COM MACO DE 30KG	M2	178,16
79517/001U	ESCAVAÇÃO MANUAL EM SOLO-PROF. ATÉ 1,50 M	M3	122,18
0020010012	ESCAVAÇÃO MECANIZADA EM CAMPO ABERTO EM TERRA, EXCETO ROCHA, ATÉ 2M	M3	1.700,50
	ATERRO E BOTA-FORA		
72897U	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	127,85
02.11.0142	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	127,88
0020040019	CARGA MECANICA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3	M3	127,88
02.11.0143	LASTRO DE AREIA, ADQUIRIDA	M3	28,49
73964/004U	REATERRO DE VALAS / CAVAS, COMPACTADA A MACO, EM CAMADAS DE ATÉ 30 CM.	M3	110,06
74164/004U	LASTRO DE BRITA	M3	82,04
73904/001U	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL DE EMPRÉSTIMO.	M3	76,21
02.11.0144	ATERRO APILOADO(MANUAL) EM CAMADAS DE 20 CM COM MATERIAL APROVEITADO DE ESCAVAÇÃO INCLUINDO TRANSPORTE HORIZONTAL ATÉ 30M	M3	12,12
02.11.0145	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	406,80
	INFRAESTRUTURA E OBRAS DE CONTENÇÃO		
	INFRAESTRUTURA		
02.06.0319C	CINTA DE IMPERMEABILIZAÇÃO COMPLETAMENTE EXECUTADA	M3	1,09
6122U	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.C/M/AREIA 1:4	M3	30,88
83519U	ALVENARIA EMBASAMENTO TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20 CM	M3	33,71
	SUPERESTRUTURA		
	ESTRUTURA DE CONCRETO		
74202/001U	LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2	38,29
673605U	CINTA DE AMARRAÇÃO COMPLETA, FERREAGEM E FORMA	M3	4,32
73972/002U	CONCRETO FCK=20MPA, VIRADO EM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	4,38
73653U	FORMAS TIPO SANDUICHE COM TABUAS, 30 APROVEITAMENTOS	M2	70,50
74157/003U	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO EM ESTRUTURAS	M3	4,38
0060050009	CONCRETO ARMADO COMPLETAMENTE EXECUTADO 20 MPA INCL. LANÇAMENTO	M3	1,50
	ALVENARIAS E PAINÉIS		
	ALVENARIAS		
74200/001U	VERGA 10X10CM EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO FCK=20MPA (PREPARO COM BETONEIRA) AÇO CA60, BITOLA FINA, INCLUSIVE FORMAS TABUA 3A.	M	4,80
73935/001U	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO FURADO 10X20X20CM, 1/2 VEZ, ASSENTADO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA),E=1CM.	M2	643,60
0080010008	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO ESP. = 20CM.	M2	52,03
	COBERTURAS		
	ESTRUTURAS DE COBERTA		
73931/003U	ESTRUTURA PARA TELHA CERAMICA, EM MADEIRA APARELHADA, APOIADA EM PAREDE	M2	42,09
	TELHAMENTOS		
73938/001U	COBERTURA EM TELHA CERAMICA TIPO COLONIAL, COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M2	42,09
	DIVERSOS		
02.06.0312C	CHAPIM DE CONCRETO LARG.=15CM	M	76,40

SECRETARIA REGIONAL II  
Rua Prof. Juraci de Oliveira, 01 Edson Queiroz CEP 60.811-450  
Fortaleza, Ceará, Brasil  
85 3216.1800 / 1898



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Nael Marques da Silva, em sexta-feira, 25 de novembro de 2022 10:48:15 GMT-03:00, CNS: 02.041-2 - 3º TABELIONATO DE NOTAS, RTD E CP/JCE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas e Cartório de Registro de Imóveis de Fortaleza - CE.

Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22



Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT.  
CREA - CE  
A 026.776



Prefeitura de  
**Fortaleza**  
Secretaria Regional II



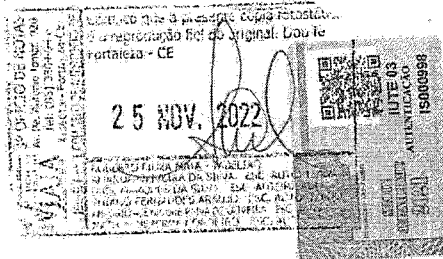
74098/001U	RUFO EM CONCRETO ARMADO, LARGURA 40CM, ESPESSURA 3CM	M	19,40
0080050001	CHAPIM DE CONCRETO	M2	79,85
	REVESTIMENTOS INTERNOS		
	REVESTIMENTOS DE PISO		
02.02.0027C	REJUNTAMENTO P/ REVEST. CERÂMICO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA (ESP. = 3mm).	M2	39,81
02.06.0467C	LASTRO DE CONCRETO E=6CM	M2	149,71
02.08.0007C	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30X30CM (900 CM²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	39,81
73920/001U	REGULARIZACAO DE PISO/BASE EM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	39,81
73922/003U	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	109,90
	REVESTIMENTOS DE PAREDE		
02.01.0008C	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30X30CM (900CM²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	154,26
02.02.0027C	REJUNTAMENTO P/ REVEST. CERÂMICO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA (ESP. = 3mm).	M2	154,26
02.06.0302C	REVESTIMENTO EM CERÂMICA DE 1ª QUALIDADE 10X10 CM ASSENT. C/ARGAM. INDUSTRIALIZADA (C/REJUNTAMENTO)	M2	13,25
5974U	CHAPISCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	1.212,10
02.11.0146	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	972,59
73927/002U	EMBOCO TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL	M2	167,51
73922/003U	PISO CIMENTADO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MANUAL DA ARGAMASSA	M2	72,00
	REVESTIMENTOS DE TETO / FORRO		
5975U	CHAPISCO TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA MEDIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO DA ARGAMASSA	M2	39,81
02.11.0147	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 MM P/ TETO	M2	39,81
73750/001U	PINTURA LATEX PVA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	39,81
73955/002U	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX PVA PARA AMBIENTES INTERNOS, DUAS DEMAOS	M2	39,81
	OUTROS		
02.11.0148	SOLEIRA DE GRANITO L= 15CM	M	3,40
	REVESTIMENTOS EXTERNOS		
	PAVIMENTAÇÃO		
02.02.0070C	PISO TÁTIL ALERTA EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE 5MPa	M2	48,44
02.02.0071C	PISO TÁTIL DIRECIONAL EM PLACAS PRÉ-MOLDADAS DE 5MPa.	M2	84,88
0140030032	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO INTERTRAVADO E=8CM (35MPa) P/ TRÁFEGO DIRETO	M2	2.164,25
0020030011	ATERRO COM PÓ DE PEDRA INCL. ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO (COM AQUISIÇÃO)	M3	345,92
02.07.0017C	CAIAÇÃO EM MEIO FIO C/ 2 DEMAOS C/ SUPER CAL	M	110,08
72967U	MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO 12 X 30 CM, SOBRE BASE DE CONCRETO SIMPLES E REJUNTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA)	M	407,70
	ESQUADRIAS		

SECRETARIA REGIONAL II

Rua Prof. Juraci de Oliveira, 01 Edson Queiroz CEP 60.811-450

Fortaleza, Ceará, Brasil

85 3216.1800 / 1898



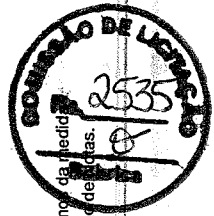
O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Nael Marques da Silva, em sexta-feira, 25 de novembro de 2022 10:48:15 GMT-03:00, CNS: 02.041-2 - 3º TABELIONATO DE NOTAS, RTD E CP/JCE, nos termos da Resolução nº 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico [www.cenad.org.br/autenticidade](http://www.cenad.org.br/autenticidade). O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas.

Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Atestado registrado mediante vinculação à respectiva CAT.  
 OREA - CE  
 A 026.779

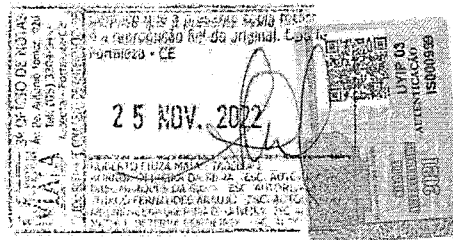


Prefeitura de  
**Fortaleza**  
 Secretaria Regional II



	PORTAS E PORTÕES		
02.02.0034C	PORTA TIPO PARANÁ COMPLETA - PADRÃO POPULAR.	M2	5,12
68054U	PORTAO DE FERRO EM CHAPA PLANA 14"	M2	12,14
02.11.0149	PORTAO EM TELA ARAME GALVANIZADO N.10 MALHA.2" E MOLDURA EM TUBOS DE AÇO COM DUAS FOLHAS DE ABRIR, INCLUSO FERRAGENS	M2	15,00
0090010036	PORTA EM MADEIRA MACIÇA	UND	4,00
	JANELAS E COBOGÓS		
73937/001U	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	M2	6,25
	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS		
	LOUÇAS		
02.06.0063C	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	2,00
0150100010	BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA E ACESSÓRIOS	UN	2,00
	METAIS		
73949/008C	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00
68061U	CHUVEIRO PLÁSTICO BRANCO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
	ACESSÓRIOS		
02.02.0039C	DISPENSER PAPEL HIGIENICO (EM ROLO) EM MATERIAL PLÁSTICO.	UN	2,00
02.06.0073C	DISPENSER PARA PAPEL TOALHA (PLÁSTICO)	UN	2,00
02.07.0137C	SABONETEIRA EM PVC PARA SABONETE LÍQUIDO	UN	2,00
	BANCADAS		
02.11.0150	BANCADA DE GRÁNITO CINZA E=2,5CM	M2	1,13
	PAISAGISMO E URBANIZAÇÃO		
	PAISAGISMO		
02.10.0122C	GRAMA SINTÉTICA 64MM COMPLETA FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	4.324,00
	URBANISMO		
02.02.0079C	PINTURA ESPECIAL PARA PISO - VAGA DESTINADA A PORTADORES DE DEFICIÊNCIA.	M2	4,00
02.10.0111C	BANCO DE CONCRETO PADRÃO PREFEITURA.	M	8,00
	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS		
	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS		
73663U	REGISTRO DE PRESSÃO COM CANOPLA Ø 25MM (1") - FORNECIMENTO E INSTALACAO.	UN	2,00
74058/003U	TORNEIRA DE BOIA REAL 1 COM BALAO PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
74176/001U	REGISTRO GAVETA 3/4" COM CANOPLA ACABAMENTO CROMADO SIMPLES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
02.11.0151	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 1 1/4"	UN	1,00
74184/001U	REGISTRO GAVETA 1" BRUTO LATAO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
02.11.0152	REGISTRO GLOBO /FECHO RÁPIDO DE 3/4"	UN	1,00
75030/001U	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 25MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	36,00
75030/002U	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 32MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,00
75030/003U	TUBO PVC SOLDÁVEL ÁGUA FRIA DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	12,00
0150070054	CAIXA D'ÁGUA DE FIBRA DE VIDRO COM CAPACIDADE=500L	UN	2,00
	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS		

SECRETARIA REGIONAL II  
 Rua Prof. Juraci de Oliveira, 01 Edson Queiroz CEP 60.811-450  
 Fortaleza, Ceará, Brasil  
 85 3216.1800 / 1898



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Nael Marques da Silva, em sexta-feira, 25 de novembro de 2022 10:48:15 GMT-03:00, CNS: 02.041-2 - 3º TABELIONATO DE NOTAS, RTD E CPJ/CE, nos termos da medida provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provedor nº 100/2020 CNJ - artigo 22.

Atestado registrado medi  
vinculação à respectiva  
CREA - CE  
A 025.730



Prefeitura de  
**Fortaleza**  
Secretaria Regional II



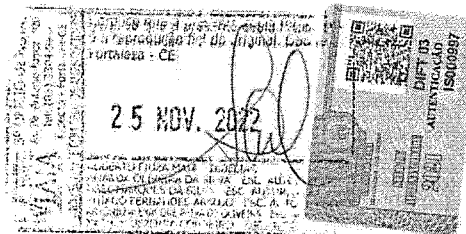
40777U	CAIXA SIFONADA PVC 150X150X50MM COM GRELHA REDONDA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
74104/001U	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 60X60X60CM, REVESTIDA INTERNAMENTO COM BARRA LISA (CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:4) E=2,0CM, COM TAMPA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA TIPO C - ESCAVAÇÃO E CONFECÇÃO	UN	2,00
74165/001U	TUBO PVC ESGOTO JS PREDIAL DN 40MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	18,00
74165/002U	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 50MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	17,20
74165/004U	TUBO PVC ESGOTO PREDIAL DN 100MM, INCLUSIVE CONEXOES - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	24,00
	<b>INSTALAÇÕES PLUVIAIS</b>		
02.11.0154	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	7,00
74168/001U	TUBO PVC ESGOTO SERIE R DN 150MM C/ ANEL DE BORRACHA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	110,00
	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>		
	<b>ILUMINAÇÃO</b>		
02.04.0334C	LUMINÁRIA SOBREPOR 2 LÂMP. FLUOR. 16W CORPO EM CHAPA DE AÇO E REFLETOR ALTO BRILHO, REATOR DUPLO AFP	UN	6,00
	<b>CABOS / FIAÇÃO</b>		
83418U	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 4MM2 ANTI-CHAMA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	45,30
72249U	CABO DE COBRE NU 6MM2 - FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	11,75
73860/008U	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	70,26
	<b>ELETRODUTOS / ELETROCALHA</b>		
83407U	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 32MM (1 1/4") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	25,00
74252/001U	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DN 25MM (1") INCL CONEXOES, FORNECIMENTO E INSTALACAO	M	60,00
	<b>INTERRUPTORES</b>		
72331U	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V SEM PLACA, 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
72332U	INTERRUPTOR SIMPLES DE EMBUTIR 10A/250V SEM PLACA, 2 TECLAS - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	2,00
	<b>CAIXAS E ACESSÓRIOS</b>		
02.04.0102C	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	3,00
02.11.0154	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00
02.06.0205C	CAIXA OCTOGONAL EM PVC FUNDO MÓVEL 4X4"	UN	6,00
83447U	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X50 FUNDO BRITA COM TAMPA	UN	1,00
	<b>QUADROS ELÉTRICOS</b>		
02.04.0353C	QUADRO DE MEDICAO USO AO TEMPO EM POSTE	UN	1,00
	<b>QUADRO QGL-CAMPO</b>		
02.04.0051C	MINI DISJUNTOR MONOPOLAR 10A.5KA CURVA C	UN	3,00
02.10.0120C	BASE E FUSÍVEL DIAZED EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO ATE 63A	UN	1,00
02.10.0123C	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS'S - 40	UN	1,00

**SECRETARIA REGIONAL II**

Rua Prof. Juraci de Oliveira, 01 Edson Queiroz CEP 60.811-450

Fortaleza, Ceará, Brasil

85 3216.1800 / 1898



O presente documento digital foi conferido com o original e assinado digitalmente por Nael Marques da Silva, em sexta-feira, 25 de novembro de 2022 10:48:15 GMT-03:00, CNS: 02.041-2 - 3º TABELIONATO DE NOTAS, RTD E CP/JCE, nos termos da Resolução Provisória N. 2.200-2 de 24 de agosto de 2001. Sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.



83464U	KA/440V QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM ACO GALVANIZADO, PARA 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO MONOFASICO - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1,00
	PINTURA PAREDES		
0170010027	TEXTURA ACRILICA 1 DEMÃO EM PAREDES PINTURA DE MADEIRAS E SUPERFÍCIES METÁLICAS	M2	658,92
6067U	PINTURA ESMALTE 2 DEMAOS C/1 DEMA0 ZARCAO P/ESQUADRIA FERRO	M2	576,20
79516/001U	LIXAMENTO METAL P/PINTURA OLEO OU ESMALTE	M2	576,20
73832/001U	EMASSAMENTO MASSA BASE A OLEO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	34,53
74065/003U	PINTURA ESMALTE BRILHANTE PARA MADEIRA, DUAS DEMAOS, INCLUSO APARELHAMENTO COM FUNDO NIVELADOR BRANCO FOSCO	M2	34,52
	LIMPEZA FINAL E DIVERSOS LIMPEZA FINAL DE OBRA		
9537U	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	49,53
02.11.0157	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA DIVERSOS	M2	6.631,56
02.10.0112C	ALAMBRADO COM MONTANTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO E TELA DE ARAME GALVANIZADO MALHA 2"	M2	522,50
02.10.0113C	ALAMBRADO C/ REDE DE NYLON ESPORTIVA FIO 3MM MALHA 13X13CM MONTADO EM TUBO A VAPOR DE 3" INCL.PINT.	M2	387,00
02.10.0121C	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	CJ	1,00
74072/003U	CORRIMAO EM TUBO ACO GALVANIZADO 1 1/4" COM BRACADEIRA	M	8,52

Fortaleza, 10 de Outubro de 2014

*Davi Teixeira Pinheiro*  
 Davi Teixeira Pinheiro  
 Engenheiro Civil  
 43.138 / Crea-Ce  
 RNP 000064987-8

*Davi Teixeira Pinheiro*  
 Davi Teixeira Pinheiro  
 Chefe do Distrito de Infraestrutura  
 Davi Teixeira Pinheiro  
 Coordenador de Infraestrut.  
 Secretaria Regional II  
 Matrícula 96549-0  
 Davi Teixeira Pinheiro  
 Engenheiro Civil  
 43.138 / Crea-Ce  
 RNP 000064987-8

SECRETARIA REGIONAL II  
 Rua Prof. Juraci de Oliveira, 01 Edson Queiroz CEP 60.811-450  
 Fortaleza, Ceará, Brasil  
 85 3216.1800 / 1898



O presente documento digital foi gerado com o original e assinado digitalmente por Neel Marques da Silva, em sexta-feira, 25 de novembro de 2022 10:48:15 GMT-03:00, CNS: 02.041-2 - 3º TABELIONATO DE NOTAS, RTD E CP/JCE, nos termos do art. 1º da Lei nº 11.343/2006, e sua autenticidade deverá ser confirmada no endereço eletrônico www.cenad.org.br/autenticidade. O presente documento digital pode ser convertido em papel por meio de autenticação no Tabelionato de Notas. Provimento nº 100/2020 CNJ - artigo 22.