



ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACA



15.13	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS, AF. 06/2014	M2	1.966,00
15.14	95826	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOIS, AF. 11/2018	M2	72,69
15.15	88490	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOIS, AF. 06/2014	M2	860,86
15.16	95826	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOIS, AF. 11/2018	M2	2.964,00
15.17	88417	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PANOS CEGOS DE FACHADA (SEM PRESENÇA DE	M2	879,11
16. INSTALAÇÕES DE PROT.CONTRA DESC. ATMOSFÉRICAS				
16.1	90985	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPOA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017	UN	1,00
16.2	P40436	TERMINAL AÉREO COM SUPORTE GUIA PL. QUINA	UN	51,00
16.3	90985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPOA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF. 12/2017	UN	51,00
16.4	P48406	SUPORTE GUIA REFORÇADO	UN	267,00
17. INSTALAÇÕES CONTRA INCÊNDIO				
17.1	101909	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00
17.2	101908	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
17.3	101906	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00
17.4	P36344	SUPORTE TIPO I PARA EXTINTOR	UN	17,00
17.5	P13547	SINALIZADOR FOTOLUMINESCENTE PARA EXTINTOR	UN	17,00
18. DIVERSOS				
18.1	P53692	ARQUIBANCADA COM 2 DEGRAUS COMPLETA CYBL 16X9X39	M2	25,56
18.2	P63434	BANCADA DE CONCRETO POLIDO	M2	51,93
18.3	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	40,20
18.4	C0381	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	33,80
18.5	100870	BARRA DE APOIO RETA, EM ALUMÍNIO, COMPRIMENTO 60 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00
18.6	P68472	BEBEDOURO EM ALVENARIA PARA 6 TORNEIRAS AZULEJADAS (SEM INST. HIDROSSANITÁRIA) CONFORME DETALHAMENTO	UN	1,00
18.7	C4026	CANALETE DE CONCRETO 20cm x 20cm C/ TAMPA EM CHAPA DE ALUMÍNIO CORRUGADO	M	274,00
18.8	C2776	ESCALADA DE MARINHEIRO, DEGRAUS FERRO REDONDO 3/4"	M	1,40
18.9	C1356	EXAUSTOR ELETROMECÂNICO INDUSTRIAL, D= 400MM	UN	1,00
18.10	P106176	COIFA EM CHAPA GALVANIZADA EPOXI 95X70XR0CM COM TUBO SAÍDA	UN	1,00
18.11	C0864	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00
18.12	P26389	QUADRO DE GIZ EMBOÇOLAM MELANÍMICO COMPL. 6,67X1,20M	UN	12,00
18.13	P64171	SINALIZAÇÃO - PLACA AÉREA A1 - 2,00X0,5M	UN	2,00
18.14	P42805	SINALIZAÇÃO - PLACA ESPECIAL E1 - 3,5X0,60M + SUPORTE	UN	2,00
18.15	P84510	SINALIZAÇÃO - PLACA ESPECIAL E2 - 1,5X0,50M - ESTACIONAMENTO	UN	2,00

Handwritten signature and stamp of the Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará.

Rua Dona Ângela Castro, 311, Centro, Mombaca - Ceará - CEP: 63.620-000
FONE: (85) 2563-3297
CNPJ: 07.736.290/0003-01, CPF: 08.920.346-8

11 de 12

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 319428/2023, emitida em 24/10/2023



Certidão nº 319428/2023

24/10/2023, 13:33

Chave de Impressão: 09-Bdz

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/10/2023 e contém 13 folhas





ESTADO DO CEARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOMBACA



18.16	P84518	SINALIZAÇÃO - PLACA ESPECIAL E2 - 1,5X0,50M - ESTACIONAMENTO	UN	8,00
18.17	P84518	SINALIZAÇÃO - PLACA ESPECIAL E2 - 1,5X0,50M - ESTACIONAMENTO	UN	48,00
18.18	P84518	SINALIZAÇÃO - PLACA ESPECIAL E2 - 1,5X0,50M - ESTACIONAMENTO	UN	18,00
18.19	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = "255" CM. PINTURA EM	CJ	1,00
18.20	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO CM	CJ	2,00
18.21	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL MODELO OFICIAL 1,05X1,80M. ESP. 18MM COMPLETO.	CJ	2,00
18.22	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	5.083,00

Helena de Oliveira Silva
HELENA DE OLIVEIRA SILVA
SECRETÁRIA DE EDUCAÇÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 319428/2023, emitida em 24/10/2023



Handwritten signature and stamp

Rua Dona Antônia Casselo, 03, Centro, Mombaca - Ceará - CEP: 45.810-000
FONE: (85) 3182-1977
CNPJ: 07.726.395/0001-01, CGF: 06.020.366-9

12 de 12

Certidão nº 319428/2023
24/10/2023, 13:33
Chave de Impressão: trxBdz

O documento neste ato registrado foi emitido em 24/10/2023 e contém 12 folhas





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins que a Empresa **SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o Nº 38.169.270/0001-01, com sede na RUA PADRE PEREIRA, 120, CENTRO, Mombaça/CE - CEP: 63.610-000, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **IVALDO ALMEIDA MORAES**, CREA - CE Nº 348951 e ART CE20220991881, executou os serviços de acordo com as cláusulas contratuais os serviços especificados conforme o **CONTRATO DE PRESTAÇÃO Nº 2909.01/2021-SMDU/TP**, firmado entre a **PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM**, inscrita no CNPJ sob o nº 35.050.756/0001- 20, com período de execução do 18 de maio de 2022 a 18 de setembro de 2022.

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO CENTRAL NO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE; ATRAVÉS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO.

ENDEREÇO DA OBRA: RUA JOSÉ PORFÍRIO, S/Nº, CENTRO, CEP: 62.815-000, FORTIM-CE.

Atestamos que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas. Este Atestado considera as atribuições de Engenharia Civil a planilha em anexo.

Fortim/CE, 29 de setembro de 2022.

Francisco Ribeiro da Costa
SECRETÁRIO DE DESENVOLVIMENTO URBANO

Jose do Carmo de Sales
Engenheiro Civil
Crea - CE 72040

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 322697/2023, emitida em 19/12/2023



Certidão nº 322697/2023
19/12/2023, às 20:18
Chave de Impressão: 6D9888

O documento deste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 5 folhas

ATA DA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DESENVOLVIMENTO URBANO

Página 1 de 5





OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA COM AMPLIAÇÃO DO MERCADO PÚBLICO CENTRAL NO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO.

EMPRESA: SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

PERÍODO: 18 de maio de 2022 a 15 de setembro de 2022.

ART 0130220991R81

ITEM	COD	DESCRIÇÃO DE SERVIÇO	UND	QTDE
OBJETO: MERCADO PÚBLICO				
1 - SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C100	EXECUÇÃO EM OBRA - EXECUÇÃO DE GARIMTO	ME	115,00
1.2	C104	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO SINDIC	ME	3,00
1.3	C107	TAPUME DE CORTINA DE MADEIRA COM FUNDAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE 3mm	ME	220,00
2 - INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
2.1	C101	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PI	100,00
2.2	C106	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA COM LÂMPADA DE 32W	UN	20,00
2.3	C109	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 x 32W)	UN	8,00
2.4	C105	PROTECTOR DE 300W DE ALUMÍNIO PULVERIZADO DIÂMETRO DE 120 DO TIPO SOTELLEZ OU SIMILAR	UN	10,00
2.5	C108	POPE METÁLICO OCULTIVO DÔNICO RETO PLANADO 114 DE PISTON 35 LUMINÁRIAS DE CORRETAS	UN	8,00
2.1	C407	CABO EM PVC 100V 2 1MM2	M	1.500,00
2.2	C054	CABO EM PVC 1000 4MM2	M	1.000,00
3 - MOVIMENTO DE TERRA				
3.1	C102	EXCAVAÇÃO MINOR, CARGO ABERTO EM ROCHA CHIFRUS PEREIRA, 475 2M	MT	99,89
3.2	C010	CARGA MÃO DE OBRAS EM CARRÃO BARROANTE	MT	30,00
3.3	C023	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO RODAS EM COMBUSTÍVEL 475 5 KM	MT	30,00
3.4	C030	ATENDIMENTO DE MANEIO, ACIONADO, 475, 500, 500, 500	MT	10,00
3.5	C034	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:1) ENCRUSTADO ACQUERIDO	M2	6,00
3.6	C030	CONCRETO COLOCADO DE TERMO COM ADIBIÇÃO ACQUERIDO	ME	10,00
3.7	C402	ALVENARIA DE EMBRASAMENTO EM TUELO CEFORNO FERRO O ARCAVILLA OMOITO 1 ANO 1A	M2	7,70
3.8 - CINTA DE AMARRAÇÃO				
3.8.1	C401	FORMA PARA CONCRETO 10 1000, INCLUSIVE DESFORMA	ME	9,00
3.8.2	C401	CONCRETO MOLDADO 10 1000 POR ALMA DE 10 MM, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	ME	3,10
3.8.3	C401	ARMADURA DE AÇO CA 300	KG	124,34
4 - SUPERESTRUTURA				
4.1	C401	FORMA PARA CONCRETO 10 1000, INCLUSIVE DESFORMA	ME	80,00
4.2	C401	CONCRETO MOLDADO 10 1000 POR ALMA DE 10 MM, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	ME	19,73
4.3	C401	ARMADURA DE AÇO CA 300	KG	1.070,00
4.4	C002	MATERIAL PARA MONTAGEM DE CONCRETO ARMADO	MT	4,40
4.5	C001	FORMA PRE-MOLDADA DE CONCRETO 10 1000	ME	10,00
4.6	C402	LAME PRE-FABRICADA 10 1000, VANTAGEM DE 4 10 10	MT	214,07
4.7 - CINTA DE AMARRAÇÃO				

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 322697/2023, emitida em 19/12/2023



Certidão nº 322697/2023
19/12/2023, 20:18
Chave de Impressão: 120888

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 5 folhas

SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO - FORTIM

Página 2 de 5





4.7.1	03001	FORMA PARA CONCRETO Nº 1 (0,07) (NO LUGAR DE BARRA)	M2	4,00
4.7.2	04001	CONCRETO MOLDADO (W LÓCOP) PARA ACABAR DE 10 MPa, FIBRAS DE LANCARANTO E CIMA	M3	2,00
4.7.3	04101	ARMADURA DE AÇO CA 5000	M2	203,02
4.8 PERDOLADO				
4.8.1	03001	VIGA DE MADEIRA MASSASIMPLES DE 10CM	M	38,20
4.8.2	03001	PERDOLADO COM DELAÇÃO EM MADEIRA	M2	45,00
4.8.3	04001	PERDOLADO COM VEDADO POR BORTADO 2 VEDADO	M2	45,00
4.9 BRACARAS				
4.9.1	04001	ALVENARIA DE TABICAMARCA EM TELA O-GERANCO FORA DO O-GERANCO CIMENTO E AREIA 1:4	M3	0,00
4.10 PINTURA				
4.10.1	03001	VIGA DE MADEIRA BRANCA 10x10	M	100,00
4.10.2	03001	VIGA DE MADEIRA BRANCA 10x10	M	37,00
4.10.3	03001	ESTRADO DE MADEIRA COM BARRIL (2x2)	M2	45,00
4.11 OUTROS ELEMENTOS				
4.11.1	03001	ABRIGO PARA MOTO TAMB EM MADEIRA E AÇO	DN	1,00
5 ALVENARIA E REVESTIMENTOS				
5.1	03001	OPRIMO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERIOR TRACO 1:3 ESP. 4 SEM F. PAREDE	M2	1.000,00
5.2	03001	REDOCO ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA FINIADA TRACO 1:3 ESP. 4 SEM F. PAREDE	M2	1.000,00
5.3	04001	ALVENARIA DE BLOCO GERANCO FORA DO O-GERANCO CIMENTO E AREIA 1:4	M3	401,00
5.4	04001	ALVENARIA DE BLOCO GERANCO FORA DO O-GERANCO CIMENTO E AREIA 1:4	M3	000,00
5.5	03001	TEXT. DOAS EM PAREDES EXTERNAS MASSA	M2	400,00
5.6	03001	LAJE ACABADA E LANTAS EM TELHA DE FIBROCEMENTO	M2	000,00
5.7 REDE				
5.7.1	03001	OPRIMO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERIOR TRACO 1:3 ESP. 4 SEM F. PAREDE	M2	37,00
5.7.2	03001	REDOCO ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA FINIADA TRACO 1:3 ESP. 4 SEM F. PAREDE	M2	27,00
5.8 BRACARAS				
5.8.1	03001	OPRIMO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERIOR TRACO 1:3 ESP. 4 SEM F. PAREDE	M2	20,00
5.8.2	03001	REDOCO ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA FINIADA TRACO 1:3 ESP. 4 SEM F. PAREDE	M2	20,00
6 PISO				
6.1	03001	PREPARAÇÃO DE PISO INTERIOR	M2	172,41
6.2	03001	LAJADO DE CIMENTO (M LUGAR DE BARRA) 1:0:3	M2	000,00
6.3	03001	CONCRETO PAVIMENTO LAJADO NA ESP. DE 10CM E CAMADA SUPERFICIAL DE CONCRETO FCA 15,5 MPa NA ESP. DE 3CM	M2	412,01
6.4	03001	PISO INTERIOR TIPO TACUADO (25 X 25) X 1,5CM C/ C/TA - COMPLETAÇÃO MECANICA	M2	000,00
6.5	04001	PERDOLADO RESTRITO NATURAL (PAREDE) C/ ARG. CIMENTO E AREIA 1:4	M2	000,00
6.6	03001	GRAMA EM PLACAS EM C/ FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	110,00
6.7	03001	PISO DIMETRIDO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERIOR TRACO 1:4 ESP. 4 SEM F. PAREDE	M2	13,00
7 VIGAS				
7.1	03001	BRACARAS PARA LAJE DE 16 CAT. PAV. DE 1,01 X 3,00M	M2	24,10

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 322697/2023, emitida em 19/12/2023



Certidão nº 322697/2023
19/12/2023, 20:18
Chave de Impressão: 628885
O documento neste site registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 5 folhas

REPUBLICA DE FORTALEZA DO CEARÁ





7.3	C202	REESTRUTURACÃO MURAL, BICOINTELE, MATERIAL DA VILA	M2	7,87
7.3	C1303	PISO MORTO CONCRETO FORTIMPA C/REFORÇO LANCAMENTO	M2	8,78
7.4	C207	FURADOR EM AÇO CA.EL. PARA TAMPA DE CONCRETO	UN	1,00
7.3	C401	ARMADURA EM TELA SOLDADVEL Q355	M2	7,38
7.3	C384	CONCRETO FORTIMPA FORTIMPA COM ADIUVANTES ACQUIDES	M3	3,77
7.3	C1894	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO B/ELEVADO	M3	4,38
7.4	C3017	MEMBRANABILIZAÇÃO COM MANTA ADHESIVA CLASSE B ESTABILIZADA, COM POLÍESTER NÃO TECELAÇ. FACES EM	M2	34,28
7.4	F2173	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA B/ PERÍMETRO, TRACO 1:4 - EDPV 2cm	M2	4,38
7.4	C1623	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 - EDPV	M2	28,78
7.1 BARRIGADA				
7.1.1	C2151	ESCALADA MANUAL, SOLDAD. 14 GAL. PROF. DE 1,87+ 2,00m	M2	88,81
7.2	C2062	LANTERNA DE BARRA	M2	9,42
7.2 BARRIGADA				
7.2.1	C1140	CAMA D'ÁGUA EM FIBRILADOS - CAM. 100L	UN	3,00
7.2.2	C1146	PORTO HOMOLOG. MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00
7.2.3	C1623	PORTO DE ESCOTO EM PVC B/ BARRILHO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO M50 F/BRAS 150X150 QUARTAL E EXECUÇÃO	PT	16,00
7.2.4	C1626	TRAP DO SUDO. MARROM INCL. CONEXÕES EM BRANCO	M	30,00
7.2.5	C1616	LIVAFONO DE LIXAÇÃO BRANCA (COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS)	UN	3,00
7.2.6	B174	BACA ESPONJA DE LIXAÇÃO BRANCA	UN	4,00
7.2.7	C1123	DUCHAS PVC CROMADO (INSTALADO)	UN	6,00
7.2.8	C2027	BACA SANITÁRIA PARA CUBÍCULOS C/ ABERTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	1,00
7.2.9	C1782	SECTORIO DE LIXAÇÃO BRANCA	UN	9,00
7.3 BANHEIRA				
7.3.1	C1146	PORTO HOMOLOG. MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	16,00
7.3.2	C1623	PORTO DE ESCOTO EM PVC B/ BARRILHO INCLUSIVE COLUNA VENTILAÇÃO M50 F/BRAS 150X150 QUARTAL E EXECUÇÃO	PT	16,00
7.3.3	C1140	PA DE POLÍBOL. 2,00X 2,00X 2,00 CM C/2 CAMAS E ACESSÓRIOS	UN	9,00
7.3.4	C1623	BAL. O SUDO. PVC BRANCO	UN	9,00
7.3.5	C1617	BANHEIRA DE GRANITO (SISTEMA CONCRETO) 1,50x 1,50 (COLÓCADA)	M2	17,21
8 BLOQUEIOS E FERRAGENS				
8.1	C2154	PORTA TPO FORTIMPA 2,00X 1,00M - SOLADA MADEIRA MISTA - SIMPLES TA C/ REDEMEIRA - PORTÃO POPULAR	UN	3,00
8.2	C2154	PORTA EM PVC RECUBRIDA C/ REDEMEIRA COMPLETA - PORTAMENTO E MONTAGEM	UN	3,00
8.3	C1626	DIVISÓRIA DE GRANITO C/ REDEMEIRA	M2	7,19
8.4	C2022	LODINALÇA PARA FERRAGENS EM GRANITO	UN	6,00
8.5	C2026	PANELA BRANCA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VEDRO	M2	1,84
8.6	C1146	PEÇAS DE MONT. BICOINTELE 2,00X 2,00X 2,00 CM	M	3,00
8.7	F1661	CORREÇÃO EM METALOF. 400X 200X 100 ML. PINTURA ANTI-FERRUGEM E DE ACABAMENTO	M	58,20
8.8	F1661	FERRUGEM COM DEBENTURA EM METALOF. 400X 200X 100 ML	M2	282,50
8.9	F1663	ALUMINIO BRANCO PARA PORTAIS E JANELAS	M2	16,00
8.10	F1664	PORTA DE BARRA AUTOMÁTICA	M2	40,71
9 COBERTURA E RECUPERAÇÃO DA ESTRUTURA EXISTENTE				

VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO: R\$ 1.000.000,00

Página 4 de 5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 322697/2023, emitida em 19/12/2023



Certidão nº 322697/2023

19/12/2023, 20:16

Chave de Impresão: b0986

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 5 folhas





COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO Nº 1373

8.1	10220	RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL DE ENRAZAS EXISTENTE, EXECUÇÃO DE LAJE EM ALVENARIA COM MESMO MATERIAL	M2	203,00
8.2	10440	TELHA DE FIBROCEMENTO ONDULADA EM VÃO EM AÇO	M2	24,00
8.3	11030	GRADEIRA ACABADA DE FIBROCEMENTO P/ TELHA ONDULADA	M	14,00
8.4	11030	TELHA TERMOACÚSTICA TRAPEZOIDAL 30X15X5	M2	440,00
8.5	11030	CALHA DE CHAPA ISOLADA EM ENVOLVIMENTO NCM	M	40,00
8.6	11222	ESTRUTURA DE AÇO TIPO VÃO DE BOM	M2	420,00
8.4 RECONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURA EXISTENTE				
8.4.1	11330	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3,4 TRILHOS/200MM/70CM/27 CONTRAVENTAMENTOS	M2	171,33
8.4.2	11402	TELHA CERÂMICA	M2	171,33
10 PISAPISO				
10.1	10040	VASO TUPA (UNIDADE EM OBRAS)	UN	11,00
10.2	10080	MUSA DE LÁTEX OU EQUIVALENTE	UN	30,00
10.3	10040	PALMEIRA RASO DE BASSA	UN	60,00
10.4	10040	PARALADE	UN	330,00
11 OUTROS ELEMENTOS				
11.1	10040	LETRA EM CAIXA DE AÇO P/ RISCAR NO LACONAGEM ESTEIO	UN	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 322697/2023, emitida em 19/12/2023



Francisco Ribeiro da Costa
SECRETÁRIO DE DESENVOLVIMENTO URBANO

José do Carmo de Sales
Engenheiro Civil
Crea - CE-7204D

Certidão nº 322697/2023
19/12/2023, 20:18
Chave de Imprensa: 162988

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 5 folhas

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



ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA


Atesto para os devidos fins que a Empresa **SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA**, inscrita no CNPJ sob o N° 38.169.270/0001-01, com sede na RUA PADRE PEREIRA, 120, CENTRO, MOMBAÇA/CE - CEP: 63.610-000, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil **EVALDO ALMEIDA MORAES**, CREA - CE N° 348951 e ART CE20220916600, executou os serviços de acordo com as cláusulas contratuais os serviços especificados conforme o **CONTRATO DE PRESTAÇÃO N° 2008.01/2021-SMS**, firmado entre a **PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM**, inscrita no CNPJ sob o n° 35.050.756/0001- 20, com período de execução do 10 de janeiro de 2022 a 18 de abril de 2022.


OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES À SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, DO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE.

ENDEREÇO DA OBRA: RUA MANOEL PIMENTA, S/N°, CENTRO, CEP: 62.815-000, FORTIM-CE.

Atestamos que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas. Este Atestado considera as atribuições de Engenharia Civil a planilha em anexo.

Fortim/CE, 22 de ABRIL de 2022.


Maria Aldiza Rodrigues de Araújo
Secretaria Municipal de Saúde


José do Carmo de Sales
Engenheiro civil
Crea - CE.72040

RUA MANOEL PIMENTA, 120 - CENTRO - CEP: 63.610-000 - FORTIM

Página 1 de 7

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão n° 322711/2023, emitida em 19/12/2023.



Certidão nº 322711/2023

19/12/2023, 20:19

Chave de Impressão: ZA53A

O documento neste ato registrado foi emitido em 18/12/2023 e contém 7 folhas



OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DE PRÉDIOS PÚBLICOS PERTENCENTES À SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE, DO MUNICÍPIO DE FORTIM/CE.

EMPRESA: SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

PERÍODO: 10 de janeiro de 2022 a 18 de abril de 2022.

ART CE20220916600

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 32271/2023, emitida em 19/12/2023



ITEM	COD	DESCRIÇÃO DE SERVIÇO	UNID	QTDE
OBJETO: POSTO DE SAÚDE DO PORTAL DE SAÚDE				
1 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	0244	PLACA INICIAL DE OBRA TIPO SINAL	M2	010
1.2	0190	INDICAÇÃO DE COORDENADAS E BARRAS DE ORIENTAÇÃO	M2	0100
1.3	0194	REMOÇÃO DE TUBO CERAMICO	M2	0100
1.4	0195	REMOÇÃO DE TUBO CERAMICO COM GARGALHO	M2	0100
2 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA E FUNDAMENTOS				
2.1	0244	CONCRETAGEM DE LAJE DE 10 CM DE ESPESURA	M2	171
2.2	0245	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO DE PEDRA ARMAÇADORA	M2	171
2.3	0006	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO DE TUBO FUND. DE ARMAÇADORA MOTA O CAL HORATA 11 CM	M2	814
3 PAREDES E PAVES				
3.1	0244	ALVENARIA DE 15 CM DE CONCRETO ARMADO COM GARGALHO MOTA O CAL HORATA 11 CM	M2	2634
4 REVESTIMENTOS				
4.1	0274	REVESTIMENTO DE ALVENARIA DE CIMENTO E AREIA EFICIENTE, TRACO 1:3:6 - 1500 X 1500	M2	2000
4.2	0287	REVESTIMENTO DE ALVENARIA DE CIMENTO E AREIA INEFICIENTE, TRACO 1:3	M2	2600
4.3	0404	OPORTUNIDADE DE REVESTIMENTO DE CIMENTO E AREIA ACIMA DE 1500 X 1500 CM - 1500 X 1500 CM PAVES	M2	6000
4.4	0287	REVESTIMENTO DE ALVENARIA DE CIMENTO E AREIA INEFICIENTE, TRACO 1:3	M2	2700
5 PAVES				
5.1	0190	REVESTIMENTO DE ALVENARIA DE CIMENTO E AREIA EFICIENTE, TRACO 1:3:6 - 1500 X 1500	M2	6174
5.2	0407	REVESTIMENTO DE ALVENARIA DE CIMENTO E AREIA EFICIENTE, TRACO 1:3:6 - 1500 X 1500	M2	1900
5.3	0190	REVESTIMENTO DE ALVENARIA DE CIMENTO E AREIA EFICIENTE, TRACO 1:3:6 - 1500 X 1500	M2	2074
5.4	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	1700
5.5	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	1800
5.6	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	1900
5.7	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2000
5.8	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2100
5.9	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2200
5.10	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2300
5.11	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2400
5.12	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2500
5.13	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2600
5.14	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2700
5.15	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2800
5.16	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	2900
5.17	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3000
5.18	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3100
5.19	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3200
5.20	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3300
5.21	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3400
5.22	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3500
5.23	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3600
5.24	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3700
5.25	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3800
5.26	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	3900
5.27	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4000
5.28	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4100
5.29	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4200
5.30	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4300
5.31	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4400
5.32	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4500
5.33	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4600
5.34	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4700
5.35	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4800
5.36	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	4900
5.37	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5000
5.38	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5100
5.39	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5200
5.40	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5300
5.41	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5400
5.42	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5500
5.43	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5600
5.44	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5700
5.45	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5800
5.46	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	5900
5.47	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6000
5.48	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6100
5.49	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6200
5.50	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6300
5.51	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6400
5.52	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6500
5.53	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6600
5.54	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6700
5.55	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6800
5.56	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	6900
5.57	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7000
5.58	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7100
5.59	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7200
5.60	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7300
5.61	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7400
5.62	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7500
5.63	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7600
5.64	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7700
5.65	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7800
5.66	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	7900
5.67	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8000
5.68	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8100
5.69	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8200
5.70	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8300
5.71	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8400
5.72	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8500
5.73	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8600
5.74	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8700
5.75	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8800
5.76	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	8900
5.77	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9000
5.78	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9100
5.79	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9200
5.80	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9300
5.81	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9400
5.82	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9500
5.83	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9600
5.84	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9700
5.85	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9800
5.86	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	9900
5.87	0286	LAJE DE CIMENTO	M2	10000

PLA DA PARCELADA DO QUADRO CENTRIZADO - ZONA DO PORTAL

Página 2 de 7

ESP



8. COBERTURA				
8.1	0204	RETOBREVETO C/TELAR DINÂMICA COM BRILHO	93	601,00
8.2	0205	IMPERMEABILIZANTE FLEXÍVEL COM FIBRA C/ REVESTIMENTO	92	180,00
8.3	0207	IMPERE E RESINA EM EMULSÃO DE LÁTEX	93	891,00
8.4	0208	MADEIRA E BLOCOS EM TELA PLÁSTICA	91	273,00
8.5	0247	LAJE PRE FABRICADA EM FIBRA VIDRADA DE 4,5 CM	92	174,12
8.6	0248	ESTRUTURA DE MADEIRA EM TELA PLÁSTICA DE FIBRILAMENTO, REVESTIDA PLÁSTICA 1,50 CM	92	287,04
8.7	0249	IMPERMEABILIZADOR "O" GALZADO "REFLECT" COM LITO	92	214,00
8.8	0249	LAJE DE ALUMÍNIO COM REVESTIMENTO DE BOM	91	40,00
8.9	0249	RUFO DE CIMENTO, LANTERNA DE CIMENTO UNIFORME 2400	91	100,00
8.10	0249	CONCRETO EM LAJE COM FIBRA DE CARBÃO, LANTERNA	92	100,00
8.11	0273	CIMENTO PRE FABRICADO DE 2,00 CM	92	64,00
8.12	0273	PLACAS DE MADEIRA LANTERNA DE 14 - 20 CM COM REVESTIMENTO	91	94,00
8.13	0273	ARMADURA DE TELA DE AÇO	92	274,00
9. PAREDES				
9.1	0209	PLACAS DE CIMENTO ALTOFONIA, ESTRECHADO FORRILMENTO E MONTAGEM	90	214,00
10. ELÉTRICA				
10.1	0204	CABELO ALUMINADO TUBO E BOM	91	1.000,00
10.2	0207	PROTEÇÃO DE MATERIAL E MONTAGEM	92	20,00
10.3	0208	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 2 LÂMPADAS	90	20,00
10.4	0209	INTERFONTO DE TUBO DE ALUMÍNIO COM TUBO DE 1/2"	90	8,00
10.5	0210	RELEVO FLEXÍVEL TIPO QUADRADO	91	200,00
10.6	0210	BOM DE CIMENTO ALUMINADO COM RELEVO	90	4,00
10.7	0210	BOM DE CIMENTO ALUMINADO COM RELEVO, 1/2"	90	1,00
10.8	0207	CONDICIONADOR DE TEMPERATURA COM BOM DE CIMENTO	90	4,00
10.9	0207	CONDICIONADOR DE TEMPERATURA COM BOM DE CIMENTO	90	4,00
11. PINTURA				
11.1	0217	LAJE COM RELEVO TIPO QUADRADO COM RELEVO DE MADEIRA	90	1.000,00
11.2	0217	LAJE COM RELEVO TIPO QUADRADO COM RELEVO DE MADEIRA	90	100,00
12. PAVIMENTOS E PARRAMONTOS				
12.1	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.2	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.3	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.4	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.5	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.6	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.7	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.8	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.9	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.10	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.11	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.12	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.13	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.14	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.15	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.16	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.17	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.18	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.19	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.20	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.21	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.22	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.23	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.24	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.25	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.26	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.27	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.28	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.29	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.30	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.31	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.32	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.33	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.34	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.35	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.36	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.37	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.38	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.39	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.40	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.41	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.42	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.43	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.44	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.45	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.46	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.47	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.48	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.49	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.50	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.51	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.52	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.53	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.54	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.55	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.56	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.57	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.58	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.59	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.60	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.61	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.62	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.63	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.64	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.65	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.66	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.67	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.68	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.69	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.70	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.71	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.72	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.73	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.74	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.75	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.76	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.77	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.78	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.79	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.80	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.81	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.82	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.83	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.84	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.85	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.86	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.87	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.88	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.89	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.90	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.91	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.92	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.93	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.94	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.95	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.96	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.97	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.98	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
12.99	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00
13.00	0202	PORTE TIPO PARRAMA (20 X 20 X 0,5) COMPLETA	90	4,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 322711/2023, emitida em 19/12/2023



Certidão nº 322711/2023
 19/12/2023, 20:19
 Chave de Impressão: ZA53A
 O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 7 folhas





ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DE SERVIÇO	UNID.	QTD
REDE DE PORTO DE ABASTECIMENTO				
1				
1.1	2401	PLACA PADRÃO DE CIMA TRIPHASA	UN	010
1.2	2101	VERIFICAÇÃO DE CARGAS	UN	10,00
1.3	2105	REPARAÇÃO DE ALVARÃO DE CILINDROS E REPARTEAMENTO	UN	10,00
1.4	2201	INSTALAÇÃO DE PORTAS JANELAS, VIGAS E BARRAS	UN	10,00
2				
2.1	2101	RECONSTRUÇÃO DE TUBO DE FUMACÃO	UN	10,00
2.2	2201	ATERRO DE RESÍDUOS SÓLIDOS, INCINERAÇÃO, MANUTENÇÃO	UN	10,00
2.3	2202	ALVENARIA DE REVESTIMENTO DE PAREDES INTERIORES	UN	10,00
2.4	2203	ALVENARIA DE REVESTIMENTO EM TUBO DE FUMACÃO DE ALVENARIA CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
3				
3.1	2201	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
3.2	2202	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
3.3	2203	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
3.4	2204	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
3.5	2205	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4				
4.1	2201	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.2	2202	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.3	2203	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.4	2204	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.5	2205	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.6	2206	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.7	2207	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.8	2208	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.9	2209	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.10	2210	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.11	2211	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.12	2212	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.13	2213	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.14	2214	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
4.15	2215	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5				
5.1	2201	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.2	2202	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.3	2203	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.4	2204	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.5	2205	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.6	2206	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.7	2207	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.8	2208	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.9	2209	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.10	2210	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.11	2211	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.12	2212	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.13	2213	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.14	2214	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00
5.15	2215	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO 30x30x15cm (CANTAREIRA) DE CIMENTO E AREIA 1:4	UN	10,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 32271/2023, emitida em 19/12/2023



Certidão nº 32271/2023
19/12/2023, 20:19
Chave de Impressão: Z4534
O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 7 folhas

VIA DA RUA BLOCO D Nº 48 SERTÃO, CEP. 62815-000, FORTIM





38	0380	QUADRO DE OBTENÇÃO DE LUBRIFICANTES, TESTES COM OBTENÇÃO DE OBTENIMENTO	GR	1,00
39	0381	SPLIT SYSTEM COMPLETE E CONTROL REMOTE - 24V 12W (INCLUI OBTENIMENTO E MONTAGEM)	GR	1,00
40	0382	SPLIT SYSTEM COMPLETE E CONTROL REMOTE - 24V 24W (INCLUI OBTENIMENTO E MONTAGEM)	GR	1,00
FERRAGEM				
41	0383	FERRAGEM DE SERRA ACIONADA ELÉTRICA (INCLUI OBTENIMENTO E MONTAGEM)	M	28,44
42	0384	FERRAGEM DE SERRA ACIONADA ELÉTRICA (INCLUI OBTENIMENTO E MONTAGEM)	M	28,44
COBERTURAS				
43	0385	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	GR	140,00
44	0386	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
45	0387	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
46	0388	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
47	0389	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
48	0390	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
49	0391	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
50	0392	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
51	0393	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
52	0394	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
53	0395	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
54	0396	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
55	0397	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
56	0398	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
57	0399	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
58	0400	VERVA DE CIMENTO EM ESCALONAR DE MADEIRA	M	120,00
ENCANAMENTOS E FERRAGENS				
59	0401	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
60	0402	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
61	0403	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
62	0404	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
63	0405	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
64	0406	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
65	0407	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
66	0408	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
67	0409	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
68	0410	PORTA FIBRA VIDRO 2,00 x 1,20 x 0,04	GR	1,00
INTERIORS				
69	0411	TALCOAMENTO DE PAREDES INTERIORES DE CIMENTO	GR	100,00
70	0412	TALCOAMENTO DE PAREDES INTERIORES DE CIMENTO	GR	100,00
71	0413	TALCOAMENTO DE PAREDES INTERIORES DE CIMENTO	GR	100,00
72	0414	TALCOAMENTO DE PAREDES INTERIORES DE CIMENTO	GR	100,00
OUTROS				
73	0415	OUTROS	GR	100,00
74	0416	OUTROS	GR	100,00
75	0417	OUTROS	GR	100,00
76	0418	OUTROS	GR	100,00
77	0419	OUTROS	GR	100,00
78	0420	OUTROS	GR	100,00
79	0421	OUTROS	GR	100,00
80	0422	OUTROS	GR	100,00
81	0423	OUTROS	GR	100,00
82	0424	OUTROS	GR	100,00
83	0425	OUTROS	GR	100,00
84	0426	OUTROS	GR	100,00
85	0427	OUTROS	GR	100,00
86	0428	OUTROS	GR	100,00
87	0429	OUTROS	GR	100,00
88	0430	OUTROS	GR	100,00
89	0431	OUTROS	GR	100,00
90	0432	OUTROS	GR	100,00
91	0433	OUTROS	GR	100,00
92	0434	OUTROS	GR	100,00
93	0435	OUTROS	GR	100,00
94	0436	OUTROS	GR	100,00
95	0437	OUTROS	GR	100,00
96	0438	OUTROS	GR	100,00
97	0439	OUTROS	GR	100,00
98	0440	OUTROS	GR	100,00
99	0441	OUTROS	GR	100,00
100	0442	OUTROS	GR	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 32271/2023, emitida em 19/12/2023



Certidão nº 32271/2023
19/12/2023, 20:19
Chave de Impressão: Z4S3A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 7 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 32271/2023, emitida em 19/12/2023.



ITEM	QTD	DESCRIÇÃO DE SERVIÇO	UNID	QTDE
OBJETO MATERIAIS				
1 SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	0241	PLACA TACAO DE OBRAS EM ALVENARIA	M2	0,00
1.2	0242	DEMO DE PISO CERÂMICO	M2	180,00
1.3	0243	DEMO DE REVESTIMENTO CERÂMICO	M2	200,00
1.4	0244	DEMOÇÃO DE COBERTURA DE LANTAS, OBRAS EM ALVENARIA	M2	180,00
1.5	0245	DEMOÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA ALVENARIA	M2	180,00
2 COBERTAS				
2.1	0246	ESTRUTURA DE MADEIRA E TETO DE COBERTURA EM REVESTIMENTO ALUMINADO PLÁSTICO ESPONJA ALVA	M2	247,80
2.2	0247	APORTE ALUMINADO EM BARRA ALUMINADA, CANTO E JUNTAS EM LANTAS EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	87,50
2.3	0248	DEMO DE REVESTIMENTO ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
2.4	0249	PLACA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
2.5	0250	DEMO PLÁSTICO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	200,00
3 PAVIMENTAÇÃO				
3.1	0251	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	200,00
3.2	0252	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	180,00
3.3	0253	REVESTIMENTO ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
3.4	0254	LANTAS EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
3.5	0255	REVESTIMENTO ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
3.6	0256	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
4 ENCLAVAMENTO E REVESTIMENTO				
4.1	0257	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
4.2	0258	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
4.3	0259	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
4.4	0260	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
4.5	0261	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
4.6	0262	COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
5 PINTURA				
5.1	0263	PINTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
5.2	0264	PINTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
5.3	0265	PINTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
6 OBRAS DE MANUTENÇÃO E REVESTIMENTO				
6.1	0266	REVESTIMENTO EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50
6.2	0267	REVESTIMENTO EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO EM COBERTURA EM ALUMINADO	M2	107,50

VERBA DE BOM DIA, ADENTRO DE BOM DIA, BOM DIA

Certidão nº 32271/2023
19/12/2023, 20:19
Chave de Impressão: Z453A

O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 7 folhas





23	0205	TRINCHA DE PAVIMENTO PARA LUBRIFICAR	UN	0,00
24	0205	SUBVENÇÃO PRECATORIA DE PAVIMENTAÇÃO	UN	0,00
25	0205	TRINCHA PARA PAVIMENTO	UN	0,00
26	0205	TRINCHA EM ALVENARIA PARA DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL	UN	0,00
7 - EXPEDITO				
27	0207	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	142,57
28	0208	ALVENARIA DE BLOCOS DE CIMENTO PORTLAND COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	1,00
29	0207	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
30	0207	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	104,04
31	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
32	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
33	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
34	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
35	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
36	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
37	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
38	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
39	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
40	0208	ALVENARIA DE BLOCOS CIGARRA DE PAREDE DIVIDIDA COM REVESTIMENTO DE CIMENTO PORTLAND, HIGIENIZADA, ESPUMA	M2	0,00
8 - LANCIA IVA				
41	0208	LANÇAMENTO	M2	100,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 322711/2023, emitida em 19/12/2023



Maria Aldizia Rodrigues de Araújo
Maria Aldizia Rodrigues de Araújo
 Secretária Municipal de Saúde

José do Carmo de Sates
José do Carmo de Sates
 Engenheiro Civil
 Crea - CE 72040

Certidão nº 322711/2023
 19/12/2023, 20:19
 Chave de Impressão: ZAS3A
 O documento neste ato registrado foi emitido em 19/12/2023 e contém 7 folhas





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA Nº SBJP-ACT-2019/00003

Bayeux, 03 de setembro de 2019.

Sr.

Jandson de Carvalho Nunes
Representante Legal da G3 POLARIS SERVIÇOS EIRELI
ua do DNER, km22, Centro, Simões Filho/BA, CEP 43.700-000

1. Atestamos, para os devidos fins, que a empresa G3 POLARIS SERVIÇOS EIRELI, inscrita no CNPJ n. 20.155.999/0001-55, estabelecida no endereço rua do DNER, km22, Centro, Simões Filho/BA, CEP 43.700-000, vencedora do certame 0027/LACC-7/SBJP/2018, prestou para a Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - INFRAERO, os serviços descritos abaixo:

I. OBJETO

Contratação de empresa para execução de serviços de manutenção de pavimentos flexíveis no aeroporto SBJP, por meio do sistema de registro de preços,

II. PERÍODO

9 de Abril de 2019 a 06 de Setembro de 2019

III. DADOS DO CONTRATO

Termo de Contrato TC0129-PS/2019/0032

Ordem de Serviço nº 001/SBJP/2019, com início autorizado para 08 de Abril de 2019.

Prazo de vigência do contrato: 9 de Abril de 2019 a 06 de Setembro de 2019

Prazo de execução: 09 de Abril de 2019 a 03 de Maio de 2019

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS

MÁRCIO PEREIRA SAMPAIO - ENGENHEIRO CIVIL - RNP 0506837548 - ART
PB20190253999

Classif. documental 600.001

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - Infraero
Endereço: AEROP. INTERN, PRESIDENTE CASTRO PINTO AEROPORTO
CEP-58308000 BAYEUX-PB-BRASIL



Assinado com senha por RODRIGO FISCHER LOPES e LUIS CESAR MAURICIO ARAUJO em 03/09/2019
11:30:57.
Documento Nº: 668140-697 - consulta à autenticidade em
<https://sigadoc.infraero.gov.br/sigaex/public/app/autenticar>



SBJPACT2019000003A

Certidão nº 150176/2020

10/02/2020, 23:11

Chave de Impressão: 79202

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2020 e contém 3 folhas

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 150176/2020, emitida em 29/01/2020





IVALDO ALMEIDA MORAES - ENGENHEIRO CIVIL - RNP 051417303-3 - ART PB20190254346

DANIEL PINHEIRO DE MORAIS - ENGENHEIRO CIVIL - RNP 051523694-2 - ART PB20190255585

CAMILLA RIBEIRO CRUZ BARRETO COSTA - ENGENHEIRA CIVIL - RNP 051602557-0 - ART PB20190257299

Através dos Responsáveis Técnicos acima indicados, a G3 POLARIS SERVIÇOS EIRELI executou os serviços e quantidades indicados abaixo:

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES		
01.00.00.00.001	Mobilização ou Desmobilização	UND.	2
01.00.00.00.002	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UND.	1
01.00.00.00.003	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UND.	1
01.00.00.00.004	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ENERGIA	UND.	1
01.00.00.00.005	LOCAÇÃO DE CONTAINER ALMOXARIFADO.	DIA	20
01.00.00.00.006	LOCAÇÃO DE CONTAINER SANITÁRIOS.	DIA	20
01.00.00.00.007	MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER.	UND.	2
2.0	MANUTENÇÃO DE PAVIMENTO FLEXÍVEL (DIURNO)		
02.00.00.00.001	Administração local	DIA	20
02.00.00.00.002	Concreto Asfáltico - Capa de Rolamento	M3	232,1
02.00.00.00.003	Fresagem de Concreto Asfáltico	M3	232,1
02.00.00.00.004	Pintura de Ligação	M2	3300
02.00.00.00.005	Sinalização Horizontal	M2	400
02.00.00.00.006	Serviços Topográficos	M2	3300
02.00.00.00.007	Limpeza Final	M2	3300

IV. VALOR PAGO

R\$316.344,60 (trezentos e sesses mil e trezentos e quarenta e quatro reais e sessenta centavos).

Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - Infraero
Endereço | AEROP. INTERN. PRESIDENTE CASTRO PINTO AEROPORTO
CEP:58308000 BAYEUX-PB-BRASIL
<http://www.infraero.gov.br>



Assinado com senha por RODRIGO FISCHER LOPES e LUIS CESAR MAURICIO ARAUJO em 03/09/2019 11:30:57.
Documento Nº: 668140-587 - consulta à autenticidade em
<https://sigadoc.infraero.gov.br/vigeex/public/app/autenticar>



SIGUFACT201900003A

Certidão nº 150176/2020.

10/02/2020, 23:11

Chave de Impressão: 79202

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2020 e contém 3 folhas.

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 150176/2020, emitida em 29/01/2020.





2. Atestamos, ainda, que a referida empresa atendeu às exigências contratuais estabelecidas, não havendo anotações que possam desaboná-la.

RODRIGO FISCHER LOPES
ANALISTA SUPERIOR IV
ENCARREGADORIA DE MANUTENÇÃO

LUIS CESAR MAURICIO ARAUJO
ENCARREGADO I
ENCARREGADORIA DE MANUTENÇÃO

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Paraíba, vinculado à Certidão nº 150176/2020, emitida em 29/01/2020



Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária - Infraero
Endereço : AEROP. INTERN. PRESIDENTE CASTRO PINTO AEROPORTO
CEP:58308000 BAYEUX-PB-BRASIL
<http://www.infraero.gov.br>



Assinado com senha por RODRIGO FISCHER LOPES e LUIS CESAR MAURICIO ARAUJO em 03/09/2019 11:30:57.
Documento Nº: 868140-587 - consulta à autenticidade em <https://sigadoc.infraero.gov.br/sigae/publico/app/autenticar>



SB/PACT/20190003A

Certidão nº 150176/2020
10/02/2020, 23:11
Chave de Impressão: 79202

O documento neste ato registrado foi emitido em 29/01/2020 e contém 3 folhas





Baturité/CE, 07 de março de 2023.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins que a empresa SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 38.169.270/0001-01, com a sede na RUA PADRE PEREIRA, nº 120, CENTRO, MOMBAGA-CE, CEP: 63.610-000, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil EVALDO DE ALMEIDA MORAES, CREA-CE RNP: 051417303-3, executou de acordo com as cláusulas contratuais os serviços especificados conforme o CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS referente ao CONTRATO Nº 1503.01/2022, firmado entre a PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE, inscrita no CNPJ sob o nº 07.387.343/0001-06, no período de 11 de junho de 2022 a 11 de outubro de 2022.

OBJETO: EXECUÇÃO DE REFORMA DA PRAÇA FARMACÊUTICO LUIZ PONCIANO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

ENDEREÇO DA OBRA: PRAÇA FARMACÊUTICO LUIZ PONCIANO DE OLIVEIRA, S/N, BAIRRO PUTIÚ, BATURITÉ/CE, CEP: 62.760-000.

Atestamos que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas. Este atestado considera as atribuições de Engenharia Civil e planilha em anexo.

Cícero Antônio Sousa Bezerra
ORDENADOR DE DESPESAS DA
UNIDADE GESTORA DA SECRETARIA
DO DESENVOLVIMENTO URBANO E
INFRAESTRUTURA

Antônio Claudiney de Sousa Barbosa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA RNP: 0619820683

Govto Municipal de Baturité/CE
Praça da Misericórdia, 576 - Palácio Lemos Reis, Centro,
CEP: 62.760-000 - CEP: 07.387.343/0001-06



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 297737/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 297737/2023
13/03/2023, 12:15

Chave de Imprensa: w02WY

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 5 folhas





OBJETO: EXECUÇÃO DE REFORMA DA PRAÇA FARMACÉUTICO LUIZ PONCIANO, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE. CONFORME PROJETO BÁSICO.

ENDEREÇO DA OBRA: PRAÇA FARMACEUTICO LUIZ PONCIANO DE OLIVEIRA, S/N, BAIRRO PUTIÚ, BATURITÉ/CE, CEP: 62.760-000.

EMPRESA: SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

PERÍODO: 11 de junho de 2022 a 11 de outubro de 2022

ITEM	SERVIÇO	UNID.	CONTRATUAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANHEIRO	M2	6,00
1.2	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ALMOXARFADO COM PISO NAVAL - 8,00M X 2,35M	MÊS	1,00
1.3	LOCAÇÃO DE CONTÊINER BANHEIRO COM 03 VASOS SANITÁRIOS, 01 LAVATÓRIO E 04 CHUVEIROS - 8,00 X 2,35M	MÊS	1,00
1.4	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00
1.5	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ESGOTO	UN	1,00
1.6	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00
1.7	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITÚ	M2	3.387,11
2	MOVIMENTAÇÃO TERRA E FUNDAÇÕES		
2.1	CORTE E ATERRO COMPENSADO COM CONTROLE DO GRAU DE COMPACTAÇÃO	M3	571,42
2.2	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 99% P. N	M3	461,45
2.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	10,00
2.4	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	115,36
2.5	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	53,27
2.6	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	24,36
2.7	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO CIMENTAÇÃO EM FERRO	M3	2,42
2.8	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO CA-60B	KG	12,14
2.9	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	3,68
2.10	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA DE PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	68,14

Governo Municipal de Baturité/CE
Praça do Município, S/N, Bairro Terra Nova, Centro,
CEP: 62.760-000 - CNPJ nº 07.287.343/0001-00

[Handwritten signature]



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 297737/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 297737/2023

13/03/2023, 12:15

Chave de Impressão: w02WY

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 5 folhas





3 PAREDES E PAINÉIS			
3.1	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (3x19x39) cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	8,12
3.2	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39) cm CARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	95,70
3.3	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO CERÂMICO (20x20x18cm) CARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	M2	18,00
4 DRENAGEM			
4.1	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (10x15x13x20) cm (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA) C/REJUNTAMENTO	M	1.317,00
4.2	SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO 30x10 cm (BASE X ALTURA)	M	1.208,00
4.3	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	1.225,00
5 ESQUADRIAS E FERRAGENS			
5.1	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2". INCLUSIVE PINTURA	M2	48,59
5.2	CERCA/GRADIL NYLORFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTAS), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELECTROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	72,20
6 REVESTIMENTO			
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 3cm P/ PAREDE	M2	90,49
6.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	90,49
7 PISOS			
7.1	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACES - e = 8,0 cm (35 MPa) P/ TRÁFEGO PESADO	M2	10.547,00
7.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	806,58
7.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TUDOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.247,79
7.4	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1,50X1,50) m e=7cm	M2	1.521,17

Governo Municipal de Bat-rité
Praça do Mestre, S/N, Pólo Entre Rios, Centro,
CEP 62.750-000 - CNPJ nº 07.347.343/0001-08



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 297737/2023, emitida em 13/03/2023



Certidão nº 297737/2023
13/03/2023, 12:15

Chave de Imprensa: w02WY

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 5 folhas





7.4	LONA PLÁSTICA PRETA, PISERVIÇOS EM COBERTAS	M2	2.307,26
7.5	PISO EXTERNO DE BORRACHA PARA AMORTECIMENTO DE IMPACTOS	M2	77,25
8	INSTALAÇÃO ELETRICA		
8.1	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2" INCLUSIVE CONEXÕES	M	461,27
8.2	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=2,80M, C/ GLOBO E LÂMPADA VAPOR DE SÓCIO 70W	UN	12,00
8.3	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	1.383,81
8.4	CADA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 12 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	25,00
8.5	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	272,00
8.6	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=10,0m 7/102 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	10,00
8.7	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	UN	58,00
8.8	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	10,00
8.9	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 32X32X35mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00
8.10	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	8,00
8.11	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	5,00
8.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 125 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00
8.13	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-00A, 30mA	UN	1,00
8.14	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	UN	3,00
9	PINTURA		
9.1	LATEX DUAS DEMÃOÇ EM PAREDES EXTERNAS SANASSA	M2	90,49
9.2	PINTURA PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	148,00
10	SERVIÇOS DIVERSOS		
10.1	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP=40L e DIAM. =35cm	UN	4,00
10.2	BANCO EM "L" S/ ENCOISTO E C/ TIJOLO APARENTE	M	8,00
10.3	MESA EM ALVENARIA, TAMPO CONCRETO PRÉ-MOLDADO, ACABADA	M2	4,00

Governo Municipal de Baturité/CE
Praça do Moura, S/Nº, Fátima Entre Rios, Ceará,
CEP. 62.700-000 - CNPJ nº 07.387.343/0001-08

4/5

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 297737/2023, emitida em 13/03/2023

Certidão nº 297737/2023
13/03/2023, 12:15

Chave de Impressão: wd23wy

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 5 folhas





10.4	BANCO DE PRAÇA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 3,00 X 0,45	UN	15,00
10.5	ABRIGO PRÉ-MOLDADO PI PARADA DE ÔNIBUS, D=4,00M, L=1,50M (5,7 T) 2/ TRANSPORTE	UN	3,00
10.6	PISO POCOTÁTIL EXTERNO EM PWC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	98,24
11	BANCO DE PRAÇA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO 3,00 X 0,45		
11.1	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	612,31
12	CANAL (TAMPA)		
12.1	CONCRETO PVIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (ESTRANÇO)	M3	75,60
12.2	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 8,3 A 10,0mm	KG	3.919,10
12.3	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 2A. PVM/RESTRUTURA - UTIL. 2 X.	M2	58,22

Baturité/CE, 07 de março de 2023.

Cícero Antônio Sousa Bezerra
 ORDENADOR DE DESPESAS DA
 UNIDADE GESTORA DA SECRETARIA
 DO DESENVOLVIMENTO URBANO E
 INFRAESTRUTURA

Antônio Claudiney de Sousa Barbosa
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA RNP: 0819620683

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 297737/2023, emitida em 13/03/2023.



Governo Municipal de Baturité/CE
 Praça da Matriz, 578, Bairro Santa Rosa, Centro,
 CEP: 62.760-000 - CNPJ nº 07.387.349/0001-08

Certidão nº 297737/2023

13/03/2023, 12:15

Chave de Impressão: wD2WY

O documento neste ato registrado foi emitido em 13/03/2023 e contém 5 folhas.





Baturité/CE, 24 de fevereiro de 2022.

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atesto para os devidos fins que a empresa SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 38.169.270/0001-01, com a sede na RUA PADRE PEREIRA, nº 120, CENTRO, MOMBACA-CE, CEP: 63.610-000, sob a responsabilidade técnica do Engenheiro Civil EVALDO DE ALMEIDA MORAES, CREA-CE RNP: 051417303-3 e ART CE20221015358, executou de acordo com as cláusulas contratuais os serviços especificados conforme o CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS referente ao CONTRATO N° 1503.02/2022, firmado entre a PREFEITURA MUNICIPAL DE BATURITÉ/CE, inscrita no CNPJ sob o nº 07.387.343/0001-08, no período de 11 de julho de 2022 à 11 de novembro de 2022.

OBJETO: REFORMA DA PRAÇA DE ESPORTES DA ESCOLA ESTEVÃO ALVES DA ROCHA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

ENDEREÇO DA OBRA: PRAÇA DA ESCOLA ESTEVÃO ALVES DA ROCHA, S/N, BAIRRO PUTIÚ, BATURITÉ/CE, CEP: 62.760-000.

Atestamos que tais serviços foram executados satisfatoriamente, não existindo, até a presente data, fatos que desabonem sua conduta e responsabilidade com as obrigações assumidas. Este atestado considera as atribuições de Engenharia Civil a planilha em anexo.

Cicero Antônio Sousa Bezerra
ORDENADOR DE DESPESAS DA
UNIDADE GESTORA DA SECRETARIA
DO DESENVOLVIMENTO URBANO E
INFRAESTRUTURA

Antônio Claudiney de Sousa Barbosa
ENGENHEIRO CIVIL
CREA RNP: 0819820683

Gov. Municipal de Baturité/CE
Praça do Mouriz, S/N, Palácio Entre Rios, Centro,
CEP: 62.760-000 - CNPJ nº 07.387.343/0001-08

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 296563/2023, emitida em 03/03/2023



Certidão nº 296563/2023

03/03/2023, 16:41

Chave de Impressão: w652bc

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/02/2023 e contém 5 folhas





OBJETO: REFORMA DA PRAÇA DE ESPORTES DA ESCOLA ESTEVÃO ALVES DA ROCHA, NO MUNICÍPIO DE BATURITÉ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.

ENDEREÇO DA OBRA: PRAÇA DA ESCOLA ESTEVÃO ALVES DA ROCHA, S/N, BAIRRO PUTIÚ, BATURITÉ/CE, CEP: 62.760-000.

EMPRESA: SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA

PERÍODO: 11 de julho de 2022 a 11 de novembro de 2022

ART: CE20221015358

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 296563/2023, emitida em 03/03/2023



PRAÇA ESTEVÃO ALVES DA ROCHA			
ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE
1	SERVIÇOS PRELIMINARES		
1.1	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANHEI	M2	6,00
1.2	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GARANTO	M2	3.418,18
2	MOVIMENTAÇÃO TERRE E FUNDACOES		
2.1	CORTE E ATERRO COMPENSADO E CONTROLE DO GRUPO DE COMPACTAÇÃO	M3	407,84
2.2	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P. N	M3	407,84
2.3	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	M3	48,00
2.4	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	80,62
2.5	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	3,90
2.6	ARMADURA EM TELA SOLDADA DE AÇO CA-808	M2	98,20
2.7	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M2	0,97
2.8	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP = 1,5cm	M2	16,20
2.9	APLOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS COMAÇO DE 30 A 90 KG	M2	238,90
2.10	ATERRO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	67,07
2.11	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 24, FUNDACOES UTL. 5X	M2	16,67
2.12	ARMADURA DE AÇO CA 808	M2	1.083,00
2.13	CONCRETO PAVIM. FCK 25 MPa COM AREIADO ADQUIRIDO	M3	141,78
2.14	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO 5/ ELEVADO	M3	141,78
2.15	LASTRO DE BRITA	M3	17,00
2.16	LONA PLÁSTICA PRETA, PISERVICIOS EM COBERTAS	M2	370,56
2.17	FORMA PLANA QUINA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTL. 5X	M2	185,08
2.18	ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	230,56

Governo Municipal de Baturité/CE
 Praça do Brasil, 5/94, Polícia Santa Rosa, Centro,
 CEP: 62.700-000 - CNPJ nº 07.357.343/0001-08

Certidão nº 296563/2023

03/03/2023, 16:41

Chave de Impressão: w52bc

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/03/2023 e contém 5 folhas





3	PAREDES E PAINES		
3.1	ALVENARIA DE ENBAZAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M2	1,50
3.2	ALVENARIA DE ELICÓ DE CONCRETO (18x18x20) em CANGAMARRA MISTA DE CAL. HORTADADA ESP-18 20	M2	61,49
4	DRENAGEM		
4.1	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,70x35x1,00) em CURE JUNTAMENTOS	M	134,04
4.2	BANDELA MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	194,05
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS		
5.1	ALAIBRADO O/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2" INCLUSIVE PINTURA	M2	490,00
6	REVESTIMENTO		
6.1	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERFIAR TRACO 1:3 ESP-3mm P/ PAREDE	M2	527,08
6.2	REBOCO ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SUPERFIAR, TRACO 1:3	M2	527,08
6.3	REVESTIMENTO DE PISOS GORRALITE	M2	208,95
7	PISOS		
7.1	PISO PRÉ-MOLDADO ARTICULADO E INTERTRAVADO DE 16 FACHOS - a x 5,0 (m) (35 MPa) P/ TRAFEGO PESADO	M2	81,00
7.2	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM) CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	1.010,31
7.3	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM) COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	180,31
7.4	LONA PLÁSTICA PRETA, RESERVADOS EM COBERTAS	M2	339,95
7.5	PISO EXTERNO DE BORRACHA PARA AMORTECIMENTO DE IMPACTOS	M2	116,18
8	INSTALAÇÃO ELÉTRICA		
8.1	DUTOS FLEXÍVEIS EM PISO (PQUETILINO DE ALTA DENSIDADE) - 2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	230,23
8.2	POSTE DE FERRO P/ JARDIM H=3,0M, CÍCULO E LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO 70W	UN	18,00
8.3	CAIXA EM PVC 1200V 10MM2	M	990,00
8.4	CAIXA EM ALVENARIA (40x40x80cm) DE 1/2 TUOLO-COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	27,00
8.5	POSTE METÁLICO CÍRCULO RETO PLANEADO H=10,0m P/6 LUMINÁRIAS DECORATIVAS	UN	12,00
8.6	DUPLA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	UN	4,00
8.7	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUIAR ATÉ 24 DIVISÕES (22X30X35MM), CABRIMENTO	UN	1,00
8.8	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	6,00
8.9	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	UN	6,00
8.10	DISJUNTOR TERMO-MAGNÉTICO TRIPOLAR 125A, COM CAIXA MOLDADA 10 60	UN	1,00
8.11	DISJUNTOR DIFERENCIAL 32MA	UN	1,00
8.12	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8" X 2,4M	UN	3,00
9	PINTURA		
9.1	PINTURA P/ PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	M2	800,00
9.2	LÁTEX LUMO DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS EMASSA	M2	527,08
9.3	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	122,98
9.4	ESMALTE LUMO DEMÃO EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	62,13
10	SERVIÇOS DIVERSOS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 296563/2023, emitida em 03/03/2023



Governo Municipal de Baturité/CE
 Praça do Município, s/n, Polícia Externa, Centro,
 CEP: 62.760-000 - CNPJ nº 07.387.343/0001-08

3 / 4

Certidão nº 296563/2023

03/03/2023, 16:41

Chave de Impressão: wBZbc

O documento neste ato registrado foi emitido em 28/02/2023 e contém 5 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 296563/2023, emitida em 03/03/2023



ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE
10.1	LOTEIRA CILÍNDRICA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM ARÇO METÁLICO - CONFORME PROJETO, D=50CM, H=30CM	UN	10,00
10.2	BANCO DE PRAÇA EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, 3,20 X 0,40	UN	10,00
10.3	PISO POCO-TÁVEL EXTERNO EM PAV. ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	28,75
10.4	BICICLETEIRO EM TUBO GALVANIZADO SOBRE BASE DE CONCRETO CONFORME PROJETO	UN	1,00
10.5	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	M	34,00
10.6	CANTONEIRA EM AÇO (8 x 8 x 12") - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	62,10
10.7	BARRA DE AÇO INOX, D=2" / H=0,23M	M	10,00
10.8	TUBO DE AÇO GALVANIZADO 50X50, ESP=2MM	M	21,20
11	PISAPISÓ		
11.1	GRAMA EM PLACAS 15x15 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	77,25
QUADRAS - PRAÇA ESTEVÃO ALVES DA ROCHA			
ITEM	SERVIÇO	UNID.	QUANTIDADE
1	QUADRA POLIESPORTIVA		
1.1	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO ARGAMASSA	M2	336,00
1.2	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA METÁLICA	M2	400,00
1.3	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	13,00
1.4	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASPÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	M2	186,00
1.5	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA ESPONERAR TRACO 1:2 ESP = 2cm H/ PAREDE	M2	288,00
1.6	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 2:1 VENERAR TRACO 1:3	M2	288,00
1.7	TINTA EPOXI EM PISO C/ BRILHO E SMARRAMENTO ACRÍLICO	M2	890,00
1.8	CONJUNTO PARA FUTSAL COM GRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REGAADOR EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRAÇA COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	CJ	1,00
1.9	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 7,20" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	1,00
1.10	ESTRUTURA METÁLICA EM TUBOS, COM TABELAS DE BASQUETE EM COMPENSAÇÃO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,60M, ESP. 10MM	CJ	1,00
2	TERRENO		
2.1	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM REDEA PORTUGUESA	M2	290,00
2.2	RETRADA DE OLAS PRÉ-FABRICADAS DE CONCRETO	M	194,05
3	QUADRA DE AREIA		
3.1	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 7,20" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	CJ	1,00
4.1	LASTRO DE AREIA ADQUERIDA	M2	40,00
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS		
4.1	MEÇÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SADA SUBTERRÂNEA	UN	1,00

Governio Municipal de Baturité
Praça da Moura, 5/2º, Bairro Entre Rios - Centro,
CEP: 62.760-000 - CNPJ nº 07.387.343/0001-08

R. 10

Certidão nº 296563/2023

03/03/2023, 16:41

Chave de Impressão: w6Zbc

O documento neste ato registrado foi emitido em 20/03/2023 e contém 5 folhas





4.2	CONTACTOR 65A - INSTALADO	UN	1,00
4.3	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	M	200,00
4.4	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/LÂMPADA, ATÉ 150W	UN	20,00
4.5	LÂMPADA DE ALTO RENDIMENTO, CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO P/LÂMPADAS VAPOR DE SÓDIO 150W	UN	20,00
4.6	CABO EM PVC 1000V 18MM2	M	200,00
4.7	CABO EM PVC 1000V 25MM2	M	270,00
4.8	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPTV - 40 KANOV	UN	4,00
5	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIAS		
5.1	IMPERMEABILIZAÇÃO C/EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUNO 25kg/m²	M2	22,64
QUIOSQUES E GUARITAS - PRAÇA ESTEVÃO ALVES DA ROCHA			
ITEM	SERVIÇO	UND.	QUANTIDADE
1	QUIOSQUES - GUARITA - 3,00x3,00		
1.1	COBERTURA TELHA CERÂMICA - (RIPA, CABRO)	M2	96,30
1.2	TÁBUAS CORRIDAS SOBRE VIGAS DE FERRO	M2	120,00
1.3	PLAR EM MADEIRA LIMPADA 1ª QUALIDADE 250x20x40	M	152,00
1.4	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	3,00
1.5	RIPA DE FERRO 20x20 mm	M	40,00
1.6	MACIÇAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CABRO)	M2	96,30
1.7	TELHA CERÂMICA	M2	96,30
1.8	FERROLHO DE SOBREPON OU EM BUTA GRANDE	UN	3,00
1.9	VERGAS 3 TERNOS EM ESQUARAS DE MADEIRA	M3	202,34
1.10	RUBO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 8 PENEIRAS, TRADO 1:4, ESP= 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	21,37
2	ARQUIBANCADA		
2.1	MASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 TERNOS C/ ARGAMASSA ACRÍLICA	M2	420,00
3	TERRENO		
3.1	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	300,00
3.2	LASTRO DE PISO DE PEDRA	M3	90,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 296563/2023, emitida em 03/03/2023



Baturité/CE, 24 de fevereiro de 2022.

Cícero Antônio Sousa Bezerra
 ORDENADOR DE DESPESAS DA
 UNIDADE GESTORA DA SECRETARIA
 DO DESENVOLVIMENTO URBANO E
 INFRAESTRUTURA

Antônio Claudiney de Sousa Barbosa
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA RNP: 0619820683

Governo Municipal de Baturité/CE
 Praça do Mestre, s/n, Polício Entre Rios, Centro,
 CEP: 62.763-000 - CNPJ nº 07.387.343/0001-08

Certidão nº 296563/2023
03/03/2023, 16:41

Chave de Impressão: wBZbc
O documento neste ato registrado foi emitido em 03/03/2023 e contém 5 folhas



Secretaria da
Educação

Diretoria de Infraestrutura da Rede Escolar - DIRE

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA

Atestamos para os devidos fins, que a empresa **G3 POLARIS SERVIÇOS EIRELI**, com sede na Avenida Tancredo Neves, 2539, Ed. CEO Salvador, Torre Londres, sala 2609, Caminho das Árvores, na cidade de Salvador, estado da Bahia, inscrita no CNPJ/MF sob nº 20.155.999/0001-55, executou de forma satisfatória para a **PREFEITURA MUNICIPAL DE SALVADOR**, através da **SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SMED** situada na Avenida Anita Garibaldi, nº 2981, Rio Vermelho, CEP.: 41.940-450, Salvador-Ba, inscrita no CNPJ: sob nº 13.927.801/0006-53, referente ao **Contrato 032/2018**, a construção de cobertura de quadra poliesportiva na **Escola Municipal Raymundo Lemos**, com recursos próprios e recursos do Programa **PROINFÂNCIA – PAC COBERTURA DE QUADRAS**, junto ao Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação – **FNDE**, tendo o valor total da prestação de serviços R\$ 382.482,86 (trezentos e oitenta e dois mil, quatrocentos e oitenta e dois reais e oitenta e seis centavos), tendo iniciado em 23 de novembro de 2018, com término em 04 de setembro de 2019.

Segue abaixo relação de serviços executados e suas respectivas quantidades, com o devido acompanhamento dos responsáveis técnicos:

RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

Argeu Correia Cardim Neto
Engenheiro Civil / Responsável Técnico
RNP: 051279048-5

Klesson Roberto de Cerqueira Santos
Engenheiro Civil / Co-Responsável
RNP: 050256756-2

Evaldo Almeida Moraes
Engenheiro Civil / Co-Responsável
RNP: 051417303-3

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	CONTRATUAL		
			QUANT.	ADITIVO	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m ²	10,00		10,00
1.2	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E=6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m ²	255,20	-153,20	102,00

Jandson de Carvalho Nunes
63 Polaris Serviços Eireli
20.155.999/0001-55
Representante legal

Antônio Amador Apolin
Gerente de Obras
CNPJ 31.083/0
Estat. 583.778

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 41087/2020, emitida em 10/02/2020



Certidão nº 41087/2020
10/02/2020, 23:09

Chave de Ingresso: 6203A

O documento misto ato registrado foi emitido em 10/02/2020 e contém 7 folhas



1.5.2.1			Fundação		
1.5.2.1.1	SINAPI c	93358	Escavação manual de terra	m ³	11,60
1.5.2.1.2	SINAPI c	95241	Lastro de concreto magro com e=5 cm com aditivo impermeabilizante, preparo mecânico, incluso lançamento e adensamento	m ²	28,70
1.5.2.1.3	SINAPI c	87465	Fechamento com bloco cerâmico (14x19x29cm) + Fundação com bloco dobrado e = 19 cm	m ²	17,00
1.5.2.1.4	SINAPI c	94965	Travesseiro em concreto sobre a fundação (alvenaria de bloco dobrado)	m ²	0,60
1.5.2.1.5	SINAPI c	93382	Relevo compactado	m ³	1,72
1.5.2.2			Alvenaria de fechamento		
1.5.2.2.1	SINAPI c	87479	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x19cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 1m ² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual	m ³	115,00
1.5.2.2.2	SINAPI c	87973	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com rolo para textura acrílica. Argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica(aditivo) com preparo manual	m ²	230,00
1.5.2.2.3	SINAPI c	87547	Massa única, para recatamento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400, aplicação manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10mm, com execução de taliscas	m ²	110,00
1.5.2.3			Revestimento		
1.5.2.3.1	SINAPI c	87554	Emboço, para revestimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo manual aplicação manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área maior que 10m ² , espessura de 10mm, com execução de taliscas	m ²	120,00
1.5.2.3.2	SINAPI c	87285	Revestimento cerâmico para paredes internas, com dimensões 20x20 cm aplicadas na altura interna das paredes, cor branco	m ²	120,00
1.5.2.4			Portas		
1.5.2.4.1	SINAPI c	90843	Fornecimento e assentamento de kit porta de madeira para pintura semi-oca (leve ou média) 80 x 2,10m, espessura de 3,5 cm, itens inclusos: dobradiças, batentes e fechadura	und	3,00
1.5.2.4.2	SINAPI c	74055/001	Pintura com esmalte acetinado para madeira, 2 demãos, incluindo fundo nivelador branco	m ²	11,10
1.6			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS		
1.6.1			Instalação Hidráulica - Água		
1.6.1.1	SINAPI C	89356	Tubo PVC soldável água fria DN 25 mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalação	m	11,00
1.6.1.2	SINAPI C	80357	Tubo PVC soldável água fria DN 32 mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalação	m	7,00
1.6.1.3	SINAPI C	89356	Tubo PVC soldável água fria DN 20 mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalação	m	7,00
1.6.1.4	SINAPI C	89353	Registro gaveta 3/4" com canopia acabamento cromado simples - Fornecimento e instalação	und	4,00
1.6.1.5	SINAPI C	89482	Caixa sifonada em PVC 100 x 100 x 50 mm simples - Fornecimento e instalação	und	4,00
1.6.1.6	SINAPI C	89700	Rolo sifonado de PVC 100 x 40 mm simples - Fornecimento e instalação	und	8,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019

Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26
Chave de Impressão: x1BWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





1304
5

1.6.1.7	SINAPI C	89440	Fornecimento e assentamento de Tê de PVC Ø25mm	und	10,00
1.6.1.8	SINAPI C	89481	Fornecimento e assentamento de Joelho 90° de PVC Ø25mm	und	15,00
1.6.1.9	SINAPI C	89308	Fornecimento e assentamento de Joelho 90° de PVC c/ bucha de latão Ø25mmX1/2"	und	7,00
1.6.1.10	SINAPI C	84656	Fornecimento e assentamento de Adaptador SR para registro Ø25X3/4"	und	4,00
1.6.1.11	SINAPI I	122	Fornecimento de Adesivo plástico p/ PVC - 850 g	und	4,00
1.6.1.12	SINAPI C	88931	Fornecimento e assentamento de vaso sanitário com caixa de descarga acoplada	und	5,00
1.6.1.13	SINAPI C	88902	Fornecimento e assentamento de lavatório da louça branca s/ coluna comp. com 2 botões - arragam (44 x 33,5 cm)	und	4,00
1.6.1.14	SINAPI C	88884	Engate flexível em plástico para 1/2" x 30cm - fornecimento e instalação	und	4,00
1.6.1.15	SINAPI C	88915	Tomara cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório, padrão médio - fornecimento e instalação	und	4,00
1.6.1.16	SINAPI C	88883	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1,1/2 - fornecimento e instalação	und	4,00
1.6.1.17	SINAPI C	88879	Válvula em plástico 1" para pia, tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação	und	4,00
1.6.1.18	SINAPI C	9535	Fornecimento e assentamento de chuveiro simples PVC	und	5,00
1.6.2	Instalação Hidráulica - Esgoto				
1.6.2.1	SINAPI C	89711	Fornecimento e assentamento de Tubo de PVC Ø40mm	m	4,70
1.6.2.2	SINAPI C	89712	Fornecimento e assentamento de Tubo de PVC Ø50mm	m	5,30
1.6.2.3	SINAPI C	89714	Fornecimento e assentamento de Tubo de PVC Ø100mm	m	40,00
1.6.2.4	SINAPI C	89724	Fornecimento e assentamento de Joelho 90° com anel de borracha Ø40mm	und	3,00
1.6.2.5	SINAPI C	89499	Fornecimento e assentamento de Curva 90° Ø40mm	und	3,00
1.6.2.6	SINAPI C	89731	Fornecimento e assentamento de Joelho 90° Ø50mm	und	2,00
1.6.2.7	SINAPI C	89729	Fornecimento e assentamento de Joelho 45° Ø40mm	und	2,00
1.6.2.8	SINAPI C	89500	Fornecimento e assentamento de Curva 45° Ø40mm	und	3,00
1.6.2.9	SINAPI C	89504	Fornecimento e assentamento de Curva 45° Ø50mm	und	4,00
1.6.2.10	SINAPI C	89531	Fornecimento e assentamento de Joelho 45° Ø100mm	und	2,00
1.6.2.11	SINAPI C	95694	Fornecimento e assentamento de Curva 90° Ø100mm	und	3,00
1.6.2.12	SINAPI C	89797	Fornecimento e assentamento de Junção 45° Ø100mm	und	1,00
1.6.2.13	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de Junção 45° Ø100x50mm	und	2,00
1.6.2.14	SINAPI C	89783	Fornecimento e assentamento de Junção 45° Ø40 mm	und	3,00
1.6.2.15	SINAPI C	89796	Fornecimento e assentamento de Tê 90° de PVC Ø100x50mm	und	2,00
1.6.2.16	SINAPI C	84670	Fornecimento e assentamento de Adaptador para saída de vaso sanitário	und	6,00
1.6.2.17	SINAPI C	89707	Fornecimento e assentamento de Caixa sifonada c/ tampa Ø100x50mm	und	3,00
1.6.2.18	SINAPI C	89710	Fornecimento e assentamento de Ralo cônico Ø100x40	und	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x1BWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 13 folhas

GLAS





1.8.2.19	COTAÇÃO	RT AMBIENTAL	Limpeza de 2 caixas de inspeção existente, 1 caixa de gordura existente e 1 fossa séptica existente	corç	1,00
1.7			DIVISÓRIA DE BOX		
1.7.1	SINAPI c	74111/001	Fornecimento e assentamento de fiote em mármore para delimitação das boxes de chuveiro	m	5,00
1.7.2	SINAPI c	73774/001	Fornecimento e assentamento de Divisória em mármore espessura 35mm, chumbamento no piso e parede com argamassa de cimento e areia, póimento manual, exclusive ferragens com altura de 1,80 m (banheiro coletivo 8 peças de 1,20 x 1,80 m e do Educador 0,40 x 1,80m).	m²	20,00
1.7.3	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de porta TS para box, (laminado metálico estrutural com acabamento texturizado nas duas faces) incluindo dobradiças apropriadas e tranqueira livre/ocipado	m²	8,00
1.8			PINTURA		
1.8.1	SINAPI c	88489	Finalura de viga por madeira com tinta acrílica, 2 demãos	m²	146,00
1.8.2	SINAPI c	73924/001	Pintura de caixa metálica em aço galvanizado com esmalte sintético, 2 demãos, inclusive aplicação de grante	m²	30,00
1.8.3	COMPOSIÇÃO		Raspagem e aparelhamento com lixa de paredes externas e internas	m²	920,00
1.8.4	SINAPI c	88497	Emassamento e locamento de paredes externas c/ massa acrílica, 2 demãos	m²	30,48
1.8.5	SINAPI c	88489	Pintura com tinta látex acrílica em paredes externas, 2 demãos	m²	510,00
1.8.6	SINAPI c	88497	Emassamento de paredes internas c/ massa PVA, 2 demãos	m²	50,14
1.8.7	SINAPI c	88487	Pintura com tinta látex PVA em paredes internas, 2 demãos	m²	410,00
1.8.8	SINAPI c	79498/001	Pintura de gradil, esquadrias e colunas externas com esmalte sintético em 2 demãos incluindo aplicação de base para superfícies galvanizadas, 1 demão e aparelhamento com lixa	m²	22,00
1.8.9	SINAPI c	79498/001	Pintura de guarda corpo com esmalte sintético em 2 demãos incluindo aplicação de base para superfícies galvanizadas, 1 demão e aparelhamento com lixa	m	17,00
1.8.10	COMPOSIÇÃO		Recuperação do alambreado externo com esmalte sintético em 2 demãos incluindo aplicação de base para superfícies galvanizadas, 1 demão e aparelhamento com lixa H= 2,30	m	125,00
1.8.11	SINAPI c	79498/001	Pintura da estrutura das portas pivotantes com esmalte sintético em 2 demãos incluindo aplicação de base para superfícies galvanizadas, 1 demão e aparelhamento com lixa	m²	0,80
1.8.12	SINAPI c	79498/002	Pintura das portas pivotantes com esmalte sintético em 2 demãos incluindo aplicação de base para superfícies galvanizadas, 1 demão e aparelhamento com lixa	m²	9,00
1.9			ESQUADRIAS / GRADES		
1.9.1	COTAÇÃO	ETEC ESQUADRIAS	Fornecimento e assentamento de esquadria em alumínio anodizado modelo base vertical com dimensões (2,36 x 1,20 m)	und	6,00
1.9.2	COTAÇÃO	ARAMIFICIO NOROESTE	Fornecimento e assentamento de tela com malha de 2 1/2" x 2 1/2", fio nº12, revestido com PVC para 3 esquadrias de 1,50x1,20 e gradil de 2,50x0,37	m²	8,18

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x15W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

Handwritten signature/initials





1.9.3	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de esquadrias metálica veneziana fixa p/ banheiro dos educadores com dimensões de 2,60 X 0,38 m	und	1,00
1.10	COMPOSIÇÃO		PISO		
1.10.1	SINAPI c	87602	Contrapis em concreto, e = 5 cm	m²	380,00
1.10.2	SINAPI c	87249	Fornecimento e assentamento de Piso Cerâmico, 50x50 cm, Tipo A PEI-5, anti derrapante com argamassa colante tipo AC-III, Cor cinza claro	m²	55,45
1.10.3	SINAPI c	72137	Piso de alta resistência tipo DUBERTON ou similar, pigmentado na cor cinza, incluindo junta em PVC 24x3 mm, cor preta a cada 1,00 m	m²	323,13
1.10.4	COMPOSIÇÃO		Aplicação de resina acrílica sobre piso de alta resistência.	m²	323,13
1.11	COMPOSIÇÃO		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELEFONIA / LÓGICA / AR CONDICIONADO		
1.11.1	SINAPI c	7413103	Quadro de distribuição de energia em chapa metálica, de sobrepôr de 30 disjuntores com barramento	und	1,00
1.11.2	SINAPI c	91826	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 2,5mm² resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	330,00
1.11.3	SINAPI c	91828	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 4mm² resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	260,00
1.11.4	SINAPI c	91834	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 16mm² resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	44,00
1.11.5	SINAPI c	92604	Cabo de cobre isolado termoplástico 0,6/1kv 25mm² anti-chama - Fornecimento e instalação	m	44,00
1.11.6	SINAPI c	92062	Cabo de cobre isolado PVC 16mm² 1kv resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	44,00
1.11.7	SINAPI c	92066	Cabo de cobre isolado PVC 35mm² 1kv resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	44,00
1.11.8	SINAPI c	91870	Eletroduto de PVC rígido roscaável DN 20mm(3/4") inclusive conexões, fornecimento e instalação	m	44,00
1.11.8	SINAPI c	91871	Eletroduto de PVC rígido roscaável DN 25mm(1") inclusive conexões, fornecimento e instalação	m	44,00
1.11.10	SINAPI c	91873	Eletroduto de PVC rígido roscaável DN 32mm(1 1/4") inclusive conexões, fornecimento e instalação	m	30,00
1.11.11	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de espelho de tomada	und	15,00
1.11.12	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento da tampa caixa 4x2	und	15,00
1.11.13	SINAPI	84402	Fornecimento e assentamento de quadro de disjuntores para 6 disjuntores	und	2,00
1.11.14	SINAPI c	92008	Fornecimento e assentamento de tomada dupla de sobrepôr simples, h=0,30m	und	10,00
1.11.15	SINAPI c	92000	Fornecimento e assentamento de tomada de sobrepôr, h=0,30m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	2,00
1.11.16	SINAPI c	91998	Fornecimento e assentamento de tomada de sobrepôr, h=1,10m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	1,00
1.11.17	SINAPI c	91993	Fornecimento e assentamento de tomada de sobrepôr, h=2,20m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	4,00
1.11.18	SINAPI c	93141	Ponto de interruptor amperico e tomada amperico, h=1,15m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	10,00
1.11.19	SINAPI c	72337	Fornecimento e assentamento de tomada de telefonia de sobrepôr, h=0,50m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	11,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019

Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x18W0
O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





1.11.20	SINAPI c	92001	Fornecimento e assentamento de tomada para computador de sobrepôr	und	11,00
1.11.21	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de ponto de lógica, h=0,40m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	11,00
1.11.22	SINAPI c	97565	Luminária fluorescente 2x32W tipo calha, com reator eletrônico duplo de partida rápida com alto fator de potência e lâmpadas	und	16,00
1.11.23	SINAPI c	97584	Luminária fluorescente 1x32W completa	und	4,00
1.11.24	SINAPI c	74130/001	Fornecimento e instalação de disjuntor monopolar, 20A	und	4,00
1.11.25	SINAPI c	74130/003	Fornecimento e instalação de disjuntores bipolar, 20A	und	3,00
1.11.26	SINAPI c	74130/003	Fornecimento e instalação de disjuntores bipolar, 25A	und	5,00
1.11.27	SINAPI c	74130/003	Fornecimento e instalação de disjuntores bipolar, 30A	und	3,00
1.11.28	SINAPI c	74130/005	Fornecimento e instalação de disjuntores tripolar, 90A	und	1,00
1.11.29	SINAPI I	11920	Cabo CI 50-20	m	1,00
1.11.30	COTAÇÃO	SALVADOR CABOS	Cabo CCE APL 50-2	m	22,00
1.11.31	SINAPI I	39599	Cabo UTP 4 PARES Categoria 8E	m	88,00
1.11.32	SINAPI I	39901	Conector RJ 45 FEMEA	und	20,00
1.11.33	SINAPI I	38103	Conector RJ 11 FEMEA	und	25,00
1.11.34	SINAPI I	00039596	Reck fechado de 150, com porta chave, padrão 19", régua com 8 tomadas, com 2 patch panel de 24 portas, 2 organizadores de cabos	und	12,00
1.11.36	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento do espelho de tomada	und	15,00
1.11.36	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento da lâmpada soquete 4x2	und	16,00
1.11.37	SINAPI	84402	Fornecimento e assentamento de quadro de disjuntores para 6 disjuntores	und	2,00
1.11.38	SINAPI	74246/001	Fornecimento e instalação de refletor retangular fechadocom lâmpada vapor metálico 400 w	und	4,00
1.11.39			Ar Condicionado		
1.11.39.1	SINAPI	91993	Fornecimento e assentamento de tomadas para ar condicionado (Linha de 12.000Btus)	und	1,00
1.12			IMPLANTAÇÃO E EXPURGO		
1.12.1	SINAPI c	9537	Limpeza final da obra	m²	731,26
1.12.2	SINAPI c	88030	Transporte horizontal de materiais diversos a 100m	m²	145,00
1.12.3	SINAPI c	72857	Carga manual de entulho em caminhão basculante 6 m³	m³	145,00
1.12.4	SINAPI c	72887	Transporte comercial com caminhão basculante 6 m³, rodovia pavimentada	m³xkm	4350,00
1.12.5	COTAÇÃO	MIX SOLUÇÕES AMBIENTAIS	Taxa de resíduos da construção civil	T	45,00
1.13			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.13.1	SINAPI c	90777	Engenheiro civil de obra junior com encargos complementares	h	70,00
1.13.2	SINAPI c	90776	Encarregado geral com encargos complementares	h	333,00
2			UNIDADE 2: Reforma do Centro de Convivência Socioassistencial de Saramandala - CC5 Saramandala		
2.1			SALÃO MULTIFUNDO		
2.1			RECALQUE SALÃO MULTIFUNDO		
2.1.1	TABELA DE HONORARIO CREA-BA		Consultoria especializada de engenharia estruturalista	h	20,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019

02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x18W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





2.1.2	COTAÇÃO	JC SONDAGENS	Mobilização e desmobilização de equipe e equipamento e emissão de relatório.	und	1,00
2.1.3	COTAÇÃO	JC SONDAGENS	Sondagem à percussão - Mínimo de 30m perfurados	m	30,00
2.1.2			PISO		
2.1.2.1	SINAPI C	97633	Demolição de piso com e = 0,03 m	m²	141,50
2.1.2.2	SINAPI C	97631	Demolição de contrapiso com e = 0,10 m	m²	141,50
2.1.2.3	SINAPI C	83358	Escavação manual com profundidade de h=1,00 m, com boca-fora	m³	141,50
2.1.2.4	SINAPI C	72916	Atorro de solo cimento compactado com profundidade de h= 1,00 m	m³	141,50
2.1.2.5	SINAPI C	87700	Execução de contrapiso com e= 0,03 m	m²	141,50
2.1.2.6	SINAPI C	72137	Piso de alta resistência e = 12 mm, incluindo camada de regularização e junta de PVC branca a cada 1,50 m e finalizado com acabadora de superfície	m²	141,50
2.1.3			REFORÇO DA ESTRUTURA / ALVENARIA / FUNDAÇÃO		
2.1.3.1	SINAPI C	94037	Escoramento de viga, tipo portalamento, com profundidade de 0 a 1,5m, largura maior que 1,5 m	m²	84,62
2.1.3.2	SINAPI C	97622	Demolição de alvenaria de bloco cerâmica	m³	3,00
2.1.3.3	SINAPI C	97633	Demolição de piso com e = 0,03 m	m²	12,00
2.1.3.4	SINAPI c	83368	Escavação manual de terra	m³	3,70
2.1.3.5	SINAPI c	95241	Lastro de concreto magro com e=5 cm com aditivo impermeabilizante, preparo mecânico, incluso lançamento e adensamento	m²	7,05
2.1.3.6	SINAPI c	87455	Fechamento com bloco cerâmico (14x19x25cm) - Fundação com bloco dobrado e = 19 cm, preenchido com concreto	m²	13,00
2.1.3.7	SINAPI c	94965	"Travesseiro" em concreto simples Fck = 25 MPA no bloco, Viga baldrame e=5 cm, incluindo forma lateral	m³	0,23
2.1.3.8	SINAPI c	93382	Piso de concreto compactado	m²	1,22
2.1.3.9	SINAPI c	87470	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x25cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual.	m²	14,10
2.1.3.10	SINAPI c	87873	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com rolo para textura acrílica. Argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica(adetivo) com preparo manual.	m²	28,20
2.1.3.11	SINAPI c	87547	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10mm, com execução de laçadas.	m²	28,20
2.1.3.12		COMPOSIÇÃO	Execução de Pilares em concreto armado Fck = 25 Mpa (0,20 x 0,20)m executado a uma profundidade de h= 1,50 m contemplando um total de altura h= 4,25m com uso de 4 vergalhões Ø 3/8" e estribo de 5,0 mm espaçados a cada 0,15 m	m³	55,00
2.1.3.13		COMPOSIÇÃO	Execução de Viga em concreto armado Fck = 25 Mpa, com uso de 4 vergalhões Ø 3/8" e estribo de 5,0 mm espaçados a cada 0,15 m sob alvenaria e a h= 2,60 m do piso com L= 0,15 m e h= 0,60 m	m³	120,00
2.1.4			TRATAMENTO DE FISSURAS		
2.1.4.1	SINAPI C	97631	Demolição de reboco na área da fissura	m²	55,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

Certidão nº 31836/2019
01/10/2019, 13:25
Chave de impressão: x18W0

ENAS





2.1.4.2	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e instalação de grampos em aço D 5,0 (15 x 5 cm), fixado com grout no entorno da fissura a cada 30 cm	und	200,00
2.1.4.3	SINAPI C	89993	Preenchimento da fissura com grout	m³	0,09
2.1.4.4	SINAPI C	87620	Execução de reboco	m²	55,00
2.1.4.5	SINAPI C	87536	Regularização de parede para revestimento com azulejo - execução de emboço com argamassa de cimento, areia e atenuação no traço 1:2:3 (7,1 x 7 x 8,7)	m²	10,00
2.1.4.6	SINAPI C	83395	Fornecimento e assentamento de azulejo 15x15 cm branco, junta a prumo e arg. cin e areia no traço 1:2:3 rejuntado, o mais similar possível ao existente	m²	10,00
2.2	DEMAIS SERVIÇOS SALÃO MULTIPLO				
2.2.1	ESQUADRIAS / GRADES				
2.2.1.1	SINAPI C	72116	Fornecimento e assentamento de vidro 1x1,00 - 2mm	m²	1,10
2.2.1.2	COMPOSIÇÃO		Assentamento de Gradil (2,10x1,00)m sem argamassa cimento	m²	2,10
2.2.2	SANITÁRIOS				
2.2.2.1	SINAPI C	97644	Remoção de porta de box danificadas em acrílico e alumínio	m²	5,88
2.2.2.2	COMPOSIÇÃO		Remoção de fechadura porta de acesso	und	2,00
2.2.2.3	SINAPI C	73948/011	Limpeza do piso cerâmico	m²	14,20
2.2.2.4	COMPOSIÇÃO		Substituição de rejuntamento de Piso Cerâmico com Rejunte Flexível com fungida cor na tonalidade do piso	m²	14,20
2.2.2.5	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de porta T8 para box, (laminado melamínico estrutural com acabamento texturizado nas duas faces), incluindo dobradiças apropriadas e tranque livre/ocupado	m²	4,68
2.2.2.6	SINAPI C	90830	Fornecimento e assentamento de fechadura para portas internas	und	2,00
2.2.2.7	SINAPI C	97666	Remoção de sifão danificado	und	2,00
2.2.2.8	SINAPI C	97686	Remoção de válvula	und	2,00
2.2.2.9	SINAPI C	97686	Remoção de chuveiro	und	2,00
2.2.2.10	SINAPI C	86883	Sifão do tipo flexível em pvc 1 x 1,1/2 - fornecimento e instalação	und	2,00
2.2.2.11	SINAPI C	86879	Válvula em plástico 1" para pia, tanque ou lavatório, com ou sem ladrão - fornecimento e instalação	und	2,00
2.2.2.12	SINAPI C	9535	Fornecimento e assentamento de chuveiro simples PVC	und	2,00
2.3	PAVIMENTO TERREO				
2.3.1	DEMOLIÇÕES / RETIRADAS				
2.3.1.1	TABELA DE HONORÁRIO CREA-BA		PROJETO - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - Elaboração de projeto executivo de instalações hidrossanitárias para o prédio da CCS Saramandaia, considerando sanitário PCD, sanitário feminino dependências e área externa.	m²	100,00
2.3.1.2	SINAPI C	97644	Remoção de porta de madeira inclusive batentes (aduellas, marcos e soleira) (3x70, 2x80, 2x50 e 1x60)	m²	12,00
2.3.1.3	SINAPI C	97640	Remoção de fôrro PVC	m²	8,00
2.3.1.4	SINAPI C	97631	Demolição de reboco que apresentam trincas na circulação interna	m²	14,00
2.3.1.5	SINAPI C	97631	Demolição de piso/contrapiso com e = 7cm (bozinha)	m²	20,50
2.3.1.6	COMPOSIÇÃO		Demolição de piso e contrapiso incluindo anelão lavatório para cabelo no piso (Sala de atividade 1)	m²	3,40
2.3.1.7	SINAPI C	97686	Remoção de sifão danificado	und	3,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x181W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

Handwritten signature/initials





2.3.1.8	SINAPI C	97686	Remoção de torneira para pia de cozinha	und	3,00
2.3.1.9	SINAPI C	97686	Remoção de válvula para pia de cozinha	und	3,00
2.3.1.10	COMPOSIÇÃO		Retirada de ralo sifonado e grelha 10 x10 cm	und	2,00
2.3.2			REBOCO / FORRO		
2.3.2.1	SINAPI C	90408	Execução de massa única com argamassa cimento, areia e areisco no fogo 1:3:3	m²	14,00
2.3.2.2	SINAPI C	6225	Impermeabilização com impermeabilizante Vedaja, 3 demãos (2,18 x 0,80m)	m²	14,00
2.3.2.3	SINAPI C	96115	Fornecimento e assentamento de fita PVC, incluindo estrutura de suporte	m²	10,00
2.3.3			PISO		
2.3.3.1	SINAPI C	87692	Execução de contrapiso com e = 8 cm	m²	24,00
2.3.3.2	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de soleira de granito de 15cm (Cozinha)	m	1,20
2.3.3.3	SINAPI C	87263	Fornecimento e assentamento de Piso Cerâmico, 50x50 cm, Tipo A PEI-II com argamassa colante tipo AC-III	m²	24,00
2.3.3.4	SINAPI C	88650	Fornecimento e assentamento de rodapé cerâmico (cortado) Tipo A PEI-II com argamassa colante tipo AC-III com altura de 7 cm	m	200,00
2.3.3.5	COMPOSIÇÃO		Rejuntamento de Piso Cerâmico com Rejunte Flexível com fungicida cor na tonalidade do piso	m²	100,00
2.3.4			BANHEIRO (Adaptação do depósito para sanitário PCD) e BANHEIROS		
2.3.4.1	SINAPI C	97622	Demolição de alvenaria de bloco cerâmico (antigo depósito e acréscimo de vãos de portas)	m³	2,60
2.3.4.2	COMPOSIÇÃO		Demolição de piso cerâmico e contrapiso (sanitário feminino+depósito+acesso)	m²	11,00
2.3.4.3	SINAPI C	97633	Demolição de azulejo/cerâmica do banheiro	m²	16,20
2.3.4.4	SINAPI C	97663	Remoção de lavatório	und	1,00
2.3.4.5	SINAPI C	97645	Retirada de esquadria de madeira incluindo batente e aduela (0,60 x0,60m)	m²	0,36
2.3.4.6	SINAPI C	97644	Remoção de porta de box sanitários em acrílico e alumínio	und	5,00
2.3.4.7	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de porta TS para box, (laminado metálico estrutural com acabamento texturizado nas duas faces), incluindo dobradiças apropriadas e tranqueleta fixo/ocupado (5 portas)	m²	250,00
2.3.4.8	COMPOSIÇÃO		Instalação de vaso sanitário retirado do local para assentamento do piso	und	5,00
2.3.4.9	COMPOSIÇÃO		Instalação de lavatório retirado do local para assentamento do azulejo	und	4,00
2.3.4.10			Execução de alvenaria de bloco		
2.3.4.10.1	SINAPI c	93358	Escavação manual de terra	m³	1,50
2.3.4.10.2	SINAPI c	95241	Lastro de concreto magro com e=5 cm com aditivo impermeabilizante, preparo mecânico, incluso lançamento e adensamento	m²	3,40
2.3.4.10.3	SINAPI c	87455	Fechamento com bloco cerâmico (14x19x28cm) - Fundação com bloco dobrado e = 19 cm	m²	3,00
2.3.4.10.4	SINAPI c	94965	Travessô em concreto sobre a fundação (alvenaria de bloco dobrado)	m²	0,17
2.3.4.10.5	SINAPI c	93382	Releira compactado	m³	0,60

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x1BWC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 10 folhas

ELIAS





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



2.3.4.10.6	SINAPI c	87470	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na vertical de 14x19x39cm (espessura 14cm) de paredes com área líquida maior ou igual a 6m² sem vãos e argamassa de assentamento com preparo manual.	m²	11,00
2.3.4.10.7	SINAPI c	87873	Chapisco aplicado em alvenarias e estruturas de concreto internas, com rolo para textura acrílica. Argamassa traço 1:4 e emulsão polimérica(adesivo) com preparo manual.	m²	25,00
2.3.4.10.8	SINAPI c	87547	Massa única, para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:0, preparo mecânico com batoneira 400, aplicada manualmente em faces internas de paredes, espessura de 10mm, com execução de taliscas.	m²	25,00
2.3.4.10.9	SINAPI c	87564	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:0, prepar. O manual, aplicado manualmente em faces internas de paredes, para ambiente com área maior que 10m², espessura de 10mm, com execução de taliscas.	m²	25,00
2.3.4.10.10	SINAPI c	87265	Revestimento cerâmico para paredes internas com dimensões 20x20 cm aplicadas na altura inteira das paredes, cor branco	m²	25,00
2.3.4.11			Piso		
2.3.4.11.1	SINAPI C	87802	Regularização de base para piso	m²	11,00
2.3.4.11.2	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de soleira de granito de 15cm	m	3,40
2.3.4.11.3	SINAPI C	87251	Fornecimento e assentamento de pisos cerâmico PEI 4 c/ argamassa de cimento e areia, traço 1:5, inclusive rejuntamento	m²	11,00
2.3.4.11.4	SINAPI C	73948/011	Limpeza do piso cerâmico (sanitário masculino e box dos vasos sanitário feminino)	m²	13,00
2.3.4.11.5	COMPOSIÇÃO		Substituição de rejuntamento de Piso Cerâmico com Rejunte Flexível com fungicida cor na tonalidade do piso	m²	13,00
2.3.4.12			Louças / Metais / Instalações Hidrossanitárias		
2.3.4.12.1	SINAPI C	95471	Fornecimento e assentamento de vaso sanitário completo para portador de necessidades especiais - PCD	und	1,00
2.3.4.12.2	SINAPI C	86904	Fornecimento e assentamento de lavatório de louça branco sem coluna completo, inclusive farragens, sifão, válvula e torneiro -PCD	und	1,00
2.3.4.12.3	SINAPI C	86882	Fornecimento e assentamento do sifão.	und	7,00
2.3.4.12.4	SINAPI C	86879	Fornecimento e assentamento de válvula	und	7,00
2.3.4.12.5	SINAPI C	86913	Fornecimento e assentamento de torneira para lavatório de louça	und	7,00
2.3.4.12.6	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de barra de apoio para deficiente L = 0,80 m	und	2,00
2.3.4.12.7	COMPOSIÇÃO		Retirada de ralo sifonado e grelha 10 x10 cm	und	3,00
2.3.4.12.8	SINAPI C	89709	Ralo sifonado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	und	4,00
2.3.4.12.9	SINAPI C	89388	Tubo PVC soldável água fria DN 25 mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalação	m	6,00
2.3.4.12.10	SINAPI C	89357	Tubo PVC soldável água fria DN 32 mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalação	m	3,00
2.3.4.12.11	SINAPI C	89385	Tubo PVC soldável água fria DN 20 mm, inclusive conexões - Fornecimento e instalação	m	6,00

Handwritten signature

Certidão nº 31836/2019

02/10/2019, 13:26

Chave de impressão: x18W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas.





1695
4

2.3.4.12.12	SINAPI C	89353	Registro gaveta 3/4" com canoala acabamento cromado simples - Fornecedor e instalação	und	1,00
2.3.4.12.13	SINAPI C	89482	Gaboa sinfonada em PVC 100 x 100 x 50 mm simples - Fornecedor e instalação	und	1,00
2.3.4.12.14	SINAPI C	89709	Ralo sinfonado de PVC 100 x 40 mm simples - Fornecedor e instalação	und	1,00
2.3.4.12.15	SINAPI C	89440	Fornecedor e assentamento de Tê de PVC Ø25mm	und	4,00
2.3.4.12.16	SINAPI C	89481	Fornecedor e assentamento do Joelho 90° de PVC Ø25mm	und	4,00
2.3.4.12.17	SINAPI C	89306	Fornecedor e assentamento de Joelho 90° de PVC c/ bucha de latão Ø25mmX1/2"	und	4,00
2.3.4.12.18	SINAPI C	94650	Fornecedor e assentamento de Adaptador SR para registro Ø25X3/4"	und	2,00
2.3.4.12.19	SINAPI C	122	Fornecedor de Adesivo plástico pl PVC - 850 g	und	2,00
2.3.4.12.20	SINAPI C	89711	Fornecedor e assentamento de Tubo de PVC Ø40mm	m	6,00
2.3.4.12.21	SINAPI C	89712	Fornecedor e assentamento de Tubo de PVC Ø50mm	m	6,00
2.3.4.12.22	SINAPI C	89714	Fornecedor e assentamento de Tubo de PVC Ø100mm	m	30,00
2.3.4.12.23	SINAPI C	89724	Fornecedor e assentamento de Joelho 90° com anel de borracha Ø40mm	und	2,00
2.3.4.12.24	SINAPI C	89498	Fornecedor e assentamento de Curva 90° Ø40mm	und	2,00
2.3.4.12.25	SINAPI C	89731	Fornecedor e assentamento de Joelho 90° Ø50mm	und	2,00
2.3.4.12.26	SINAPI C	89726	Fornecedor e assentamento de Joelho 45° Ø40mm	und	2,00
2.3.4.12.27	SINAPI C	89726	Fornecedor e assentamento de Curva 45° Ø40mm	und	3,00
2.3.4.12.28	SINAPI C	89726	Fornecedor e assentamento de Curva 45° Ø50mm	und	4,00
2.3.4.12.29	SINAPI C	89726	Fornecedor e assentamento de Joelho 45° Ø100mm	und	2,00
2.3.4.12.30	SINAPI C	89726	Fornecedor e assentamento de Curva 90° Ø100mm	und	2,00
2.3.4.12.31	SINAPI C	89797	Fornecedor e assentamento de Junção 45° Ø100mm	und	1,00
2.3.4.12.32	COMPOSIÇÃO		Fornecedor e assentamento de Junção 45° Ø100x50mm	und	2,00
2.3.4.12.33	SINAPI C	89783	Fornecedor e assentamento de Junção 45° Ø40 mm	und	3,00
2.3.4.12.34	SINAPI C	89786	Fornecedor e assentamento de Tê 90° de PVC Ø100x50mm	und	2,00
2.3.4.12.35	SINAPI C	84070	Fornecedor e assentamento de Adaptador para saída de vaso sanitário	und	4,00
2.3.4.12.36	SINAPI C	89707	Fornecedor e assentamento de Caixa sifonada e tampa Ø100x50mm	und	2,00
2.3.4.12.37	SINAPI C	89710	Fornecedor e assentamento de Ralo com tampa Ø100x40	und	2,00
2.3.4.12.38	COTAÇÃO	RT AMBIENTAL	Limpeza de 2 caixas de inspeção existentes, de gordura existente e 1 fossa septica existente	und	1,00
2.3.5			ESQUADRIAS		
2.3.5.1	COMPOSIÇÃO		Fornecedor e assentamento de porta PABR 100 x 210 cm, madeira completa, inclusiva ferragens - com abertura para a circulação.	und	1,00
2.3.5.2	SINAPI C	80844	Fornecedor e assentamento de porta externa 100 x 210 cm, madeira maciça completa, inclusiva ferragens - com abertura para a circulação.	und	1,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:28
Chave de Impressão: x18W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

Handwritten signature



1396
 Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

2.3.5.3	SINAPI C	90843	Fornecimento e assentamento de porta interna 60 x 210 cm, completa, inclusive ferragens - com abertura para ambiente interno	und	3,00
2.3.5.4	SINAPI C	90841	Fornecimento e assentamento de porta interna 60 x 210 cm, completa, inclusive ferragens - com abertura para ambiente interno	und	1,00
2.3.5.5	SINAPI C	90830	Fornecimento e assentamento de fechadura interna	und	5,00
2.3.5.6	SINAPI C	90830	Fornecimento e assentamento de fechadura externa	und	1,00
2.3.5.7	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de coturela de granito, de 11cm	m	2,40
2.3.5.8	SINAPI C	94569	Fornecimento e assentamento de janela em madeira tipo basculante (0,60 x 0,60) com veneziana, incluindo marco, contra-marco, aduelas e alisar.	m²	0,35
2.3.5.9	COMPOSIÇÃO		Revisão em janelas de madeira existentes com substituição de ferragens ou reposição de alisar	m²	16,00
2.3.6	COMPOSIÇÃO		COZINHA / REFEITÓRIO		
2.3.6.1	SINAPI C	89709	Raio esfondado, pvc, dn 100 x 40 mm, junta soldável, fornecido e instalado em ramal de descarga ou em ramal de esgoto sanitário	und	2,00
2.3.6.2	SINAPI C	86882	Fornecimento e assentamento de sifão	und	3,00
2.3.6.3	SINAPI C	86913	Fornecimento e assentamento de torneira para pia de cozinha	und	3,00
2.3.6.4	SINAPI C	86879	Fornecimento e assentamento de válvula para pia de cozinha	und	3,00
2.3.6.5	COMPOSIÇÃO		Balcão		
2.3.6.5.1	COMPOSIÇÃO		Respagem sob balcão do self service	m²	2,70
2.3.6.5.2	SINAPI C	88485	Aplicação de salador	m²	2,70
2.3.6.5.3	SINAPI C	88497	Aplicação e lixamento de massa latex em paredes, duas demãos	m²	2,70
2.3.6.5.5	SINAPI C	79460	Pintura com tinta epoxi cor branca, 2 demãos	m²	2,70
2.3.6.5.8	SINAPI C	87246	Recomposição do revestimento cerâmico do balcão (o mais similar) incluindo recorta e rejuntamento	m²	1,00
2.4	COMPOSIÇÃO		PAVIMENTO SUPERIOR		
2.4.1	COMPOSIÇÃO		DEMOLIÇÕES / RETIRADAS		
2.4.1.1	COMPOSIÇÃO		Remoção de fechadura interna	und	2,00
2.4.1.2	SINAPI C	97544	Remoção de porta interna sanitizada (dividória)	m²	3,36
2.4.1.3	SINAPI C	97631	Demolição de reboco sob esquadrias que apresentam infiltrações e na circulação interna	m²	7,20
2.4.2	COMPOSIÇÃO		REBOCO		
2.4.2.1	SINAPI C	90408	Execução de massa única com argamassa cimento, areia e areness no traço 1:3:3	m²	7,20
2.4.2.2	SINAPI C	6225	Impermeabilização com impermeabilizante Vedaja, 3 demãos (8,18 x 0,90m)	m²	7,20
2.4.3	COMPOSIÇÃO		RODAPE		
2.4.3.1	SINAPI C	88650	Fornecimento e assentamento de rodapé cerâmico (porcelanato) Tipo A PEI-6 com argamassa colante tipo AC-II com esp. de 7 cm	m	66,00
2.4.3.2	SINAPI C	84117	Revenificação de piso em madeira, com lixamento (Sala de atividade 6)	m²	42,17
2.4.3.3	SINAPI C	84645	Aplicação de verniz no piso de madeira (Sala de atividade 6)	m²	42,17

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
 02/10/2019, 13:26
 Chave de Impressão: x18W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

CAIAS



1399
4



2.4.3.4	SINAPI C	84152	Fornecimento e assentamento de rodapé de madeira 127 cm, incluindo empenamento (Sala de atividade 5)	m	78,50
2.4.4			DIVISÓRIAS / ESQUADRIAS		
2.4.4.1	COMPOSIÇÃO		Montagem de divisória em madeira decalinhada com empoveramento	m ²	23,50
2.4.4.2	COMPOSIÇÃO		Montagem de divisória em madeira incluindo reposição de peças necessárias	m ²	23,50
2.4.4.3	SINAPI C	90843	Fornecimento e assentamento de porta interna 80 x 210 cm, completa, inclusive ferragens - com abertura para ambiente interno	Und	1,30
2.4.4.4	SINAPI C	90842	Fornecimento e assentamento de porta interna 70 x 210 cm, completa, inclusive ferragens - com abertura para ambiente interno	Und	1,30
2.4.4.5	SINAPI C	90843	Fornecimento e assentamento de fechadura para porta interna	Und	2,00
2.4.4.5	SINAPI C	72116	Fornecimento e assentamento de vidro liso, esp 3 mm (reposição para esquadrias)	m ²	5,00
2.5					
2.5.1	COMPOSIÇÃO		Limpeza de cobertura (entrada de folhas, garimpo, areia e outros detritos)	m ²	2706,00
2.5.2	SINAPI C	97647	Reforço de cobertura com telha cerâmica incluindo fixação utilizando de madeira as telhas (salão multiuso)	m ²	190,00
2.5.3	SINAPI C	77089	Reposição de telhas cerâmicas, com cerimbo a reutilização do material (salão multiuso)	m ²	190,00
2.5.4	SINAPI C	94201	Fornecimento e assentamento de telha cerâmica tipo colonial (reposição de peças quebradas) (30%) (salão multiuso)	m ²	60,00
2.5.5	SINAPI C	94224	Cravelamento/ emboçamento das telhas da telha com argamassa (salão multiuso)	m	48,00
2.5.6	SINAPI C	65950	Imunização da estrutura de madeira para telha de fibrocimento com Fenol no amiar, 2 de mãos	m ²	316,00
2.5.7	COMPOSIÇÃO		Aplicação de Fundo Epóxi Mistura Alumina 2 Como Sólido por volume 75% - Polímeros - 2250 (Tinta Base Para Ferro) - Em toda estrutura metálica, uma mão (Salão Multiuso)	m ²	150,00
2.5.8	SINAPI C	73924/003	Pintura esmalte fosca, duas demãos, sobre superfície metálica (Salão Multiuso)	m ²	168,00
2.5.9	COMPOSIÇÃO		Revisão de fixação e limpeza de calhas plásticas em PVC	m	35,00
2.5.10	COTAÇÃO LIMPO		Limpeza de Caixa d'água superior (3 und com 1.000 litros)	Und	3,00
2.5.11	COMPOSIÇÃO		Tela de Proteção contra aves e insetos		
2.5.11.1	COMPOSIÇÃO		Reforço de tela de proteção com h = 20 cm	m ²	71,00
2.5.11.2	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de tela malha 1" x 1" - fio 14 revestido com PVC na cor cinza, fixado com arame galvanizado, fio 14 revestido PVC, h=20 cm	m ²	71,00
2.6					
2.6.1			DEMOLIÇÕES / RETIRADAS		
2.6.1.1	SINAPI C	97531	Demolição de reboco da parede da área externa	m ²	70,00
2.6.2			REBOCO		
2.6.2.1	SINAPI C	99408	Execução de massa única com argamassa pronta, área e areosa no traço 1:3:3 (44,22 x 0,60 m)	m ²	70,00

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: 33BWD

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

Handwritten signature



13/08
 11

2.6.2.2	SINAPI C	8225	Impermeabilização com impermeabilizante Vedaja, 3 demãos (44,22 X 0,50 m)	m²	70,00	
2.6.3	PAVIMENTAÇÃO CONTOURNO DO PRÉDIO / CALHA					
2.6.3.1	COMPOSIÇÃO			Remoção / desmontamento do arvore	und	3,00
2.6.3.2	SINAPI C	73948/016	Capinagem de área externa	m²	40,00	
2.6.3.3	SINAPI C	84084	Aplicamento da pavimentação existente no entorno do prédio	m²	80,00	
2.6.3.4	COMPOSIÇÃO			Pavimentação em concreto FCK 20 MPa, com gravilho e junta de dilatação em PVC, esp= 5 cm	m²	80,00
2.6.3.5	COMPOSIÇÃO			Drenagem área externa		
2.6.3.5.1	COMPOSIÇÃO			Limpeza da calha existente (Ø 0,20 m)	m	26,10
2.6.3.5.2	COMPOSIÇÃO			Limpeza de caixa de passagem 0,60x0,60m	m²	0,72
2.6.3.5.3	SINAPI C	87474	Recomposição da murela em alvenaria de bloco cerâmico (contenção da área verde)	m²	1,00	
2.6.3.5.4	SINAPI c	87547	Reboco traço 1:3 (cimento e areia média não peneirada), base para tinta epóxi, preparo manual da argamassa em parede externa	m²	13,00	
2.6.3.5.5	SINAPI c	94227	Execução de calha (Ø 0,20 m)	m	20,00	
2.6.3.5.6	SINAPI e	74166/001	Execução de caixa de passagem 0,60x0,60 m, incluindo tampa em concreto armado	und	1,00	
2.6.4	CAIXA D'ÁGUA INFERIOR					
2.6.4.1	COTAÇÃO	LIMPCANO	Limpeza da caixa d'água inferior	und	1,00	
2.6.4.2	COMPOSIÇÃO			Revisão do sistema de bomba	und	1,00
2.7	PINTURA					
2.7.1	COMPOSIÇÃO			Área externa		
2.7.1.1	COMPOSIÇÃO			Raspagem e fixamento de pintura velha	m²	521,00
2.7.1.2	SINAPI C	88497	Emassamento e fixamento de paredes internas c/ massa PVA, 2 demãos	m²	521,00	
2.7.1.3	SINAPI C	88485	Fundo selador ambiente externo, uma demão	m²	70,00	
2.7.1.4	SINAPI C	88489	Pintura com tinta látex acrílica, 2 demãos em paredes	m²	521,00	
2.7.1.5	COMPOSIÇÃO			Muro		
2.7.1.5.1	COMPOSIÇÃO			Raspagem e fixamento de pintura velha	m²	201,00
2.7.1.5.2	SINAPI C	88485	Fundo selador ambiente externo, uma demão	m²	201,00	
2.7.1.5.3	COMPOSIÇÃO			Pintura com tinta mineral impermeável, 2 demãos	m²	201,00
2.7.1.6	COMPOSIÇÃO			Área interna		
2.7.1.6.1	COMPOSIÇÃO			Raspagem e fixamento de pintura velha	m²	280,00
2.7.1.6.2	SINAPI C	88497	Emassamento e fixamento de paredes internas c/ massa PVA, 2 demãos	m²	280,00	
2.7.1.6.3	SINAPI C	88485	Fundo selador ambiente externo, uma demão	m²	80,00	
2.7.1.6.4	SINAPI C	88489	Pintura com tinta látex acrílica, 2 demãos em paredes	m²	280,00	
2.7.1.6.5	COMPOSIÇÃO			Raspagem e fixamento de pintura velha em teto	m²	130,00
2.7.1.6.6	SINAPI C	88498	Emassamento e fixamento de paredes internas, teto c/ massa PVA, 2 demãos	m²	130,00	
2.7.1.6.7	SINAPI C	88490	Pintura com tinta látex acrílica, 2 demãos em teto	m²	130,00	
2.7.1.7	COMPOSIÇÃO			Esquadrias		
2.7.1.7.1	COMPOSIÇÃO			Raspagem e fixamento de pintura velha	m²	165,10
2.7.1.7.2	SINAPI c	74065/001	Pintura com esmalte acetinado para madeira, 2 demãos, incluindo fundo nivelador branco - esquadrias existentes	m²	185,10	
2.7.1.7.3	SINAPI c	74065/001	Pintura com esmalte acetinado para madeira, 2 demãos, incluindo fundo nivelador branco - esquadrias novas	m²	35,00	

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
 02/10/2019, 13:26
 Chave de Impressão: x18W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

GRAS





2.7.1.8			Divisória de madeira - Pavimento superior		
2.7.1.8.1	SINAPI c	74065/001	Pintura com esmalte acelinado para madeira, 2 demãos, incluindo fundo nivelador branco	m²	6,30
2.7.1.9			Gradil		
2.7.1.9.1	COMPOSIÇÃO		Lixamento e aplicação de cromado de zinco sobre estrutura metálica, 2 demãos (portas e janelas)	m²	84,00
2.7.1.9.2	SINAPI C	79464	Tinta a óleo duas demãos em gradil de ferro com aplicação de zarcão (portas e janelas)	m²	84,00
2.8			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS / TELEFONIA / LÓGICA / AR CONDICIONADO		
2.8.1	SINAPI c	91926	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 2,5mm² resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	60,00
2.8.2	SINAPI c	91928	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 4mm² resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	60,00
2.8.3	SINAPI c	91934	Cabo de cobre isolado PVC 450/750 16mm² resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	12,00
2.8.4	SINAPI c	92984	Cabo de cobre isolado termoplástico 0,6/ 1kv 25mm² anti-chama - Fornecimento e instalação	m	12,00
2.8.5	SINAPI c	92982	Cabo de cobre isolado PVC 16mm² 1kv resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	12,00
2.8.6	SINAPI c	92985	Cabo de cobre isolado PVC 35mm² 1kv resistente a chama - Fornecimento e instalação	m	12,00
2.8.7	SINAPI c	91870	Eletroduto de PVC rígido roscável DN 20mm²(3/4") inclusive conexões, fornecimento e instalação	m	12,00
2.8.8	SINAPI e	91871	Eletroduto de PVC rígido roscável DN 25mm²(1") inclusive conexões, fornecimento e instalação	m	12,00
2.8.9	SINAPI c	91872	Eletroduto de PVC rígido roscável DN 32mm²(1") inclusive conexões, fornecimento e instalação	m	6,00
2.8.10	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de espelho de tomada	und	12,00
2.8.11	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de tampa caga 4x2	und	12,00
2.8.12	SINAPI e	92008	Fornecimento e assentamento de tomada dupla de sobrepôr simples, h=0,30m	und	4,00
2.8.13	SINAPI c	92000	Fornecimento e assentamento de tomada de sobrepôr, h=0,30m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	2,00
2.8.14	SINAPI c	91998	Fornecimento e assentamento de tomada de sobrepôr, h=1,10m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	2,00
2.8.15	SINAPI c	91993	Fornecimento e assentamento de tomada de sobrepôr, h=2,20m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	2,00
2.8.16	SINAPI c	93141	Ponto de interruptor simples e tomada simples, h=1,10m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	2,00
2.8.17	SINAPI c	72337	Fornecimento e assentamento de tomada de telefone de sobrepôr, h=0,50m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	2,00
2.8.18	SINAPI c	92001	Fornecimento e assentamento de tomada para computador de sobrepôr	und	10,00
2.8.19	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de ponto de lógica, h=0,40m (caixa, eletroduto, fios e tomada)	und	10,00
2.8.20	SINAPI c	97565	Luminária fluorescente 2x32W tipo caixa, com reator eletrônico duplo de partida rápida com alto fator de potência e lâmpadas	und	20,00
2.8.21	SINAPI c	97584	Luminária fluorescente 1x32W completa	und	10,00
2.8.22	SINAPI c	74130/001	Fornecimento e instalação de disjuntor monopolar, 20A	und	2,00
2.8.23	SINAPI c	74130/003	Fornecimento e instalação de disjuntores bipolar, 20A	und	2,00

Handwritten signature and initials

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019, 02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x1BwC

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





2.8.24	SINAPI c	74130/003	Fornecimento e instalação de disjuntores bipolar, 25A	und	1,00
2.8.25	SINAPI c	74130/003	Fornecimento e instalação de disjuntores bipolar, 30A	und	1,00
2.8.26	SINAPI c	74130/005	Fornecimento e instalação de disjuntores tripolar, 90A	und	1,00
2.8.27	SINAPI I	11920	Cabo CI 50-20	m	60,00
2.8.28	COTAÇÃO	SALVADOR CABOS	Cabo CCE APL 50-2	m	60,00
2.8.29	SINAPI I	39599	Cabo UTP 4 PARES Categoria 6E	m	60,00
2.8.30	SINAPI I	39601	Conector RJ 45 FEMEA	und	10,00
2.8.31	SINAPI I	38103	Conector RJ 11 FEMEA	und	10,00
2.8.32	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de espelho de tomada	und	5,00
2.8.33	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de tampa cega 4x2	und	5,00
2.8.34	SINAPI	91993	Fornecimento e assentamento de tomadas para ar condicionado (Janela de 12.000Btus)	und	1,00
2.9 LIMPEZA FINAL / B.PURGO					
2.9.1	SINAPI C	9537	Limpeza final da obra	m²	3000,00
2.9.2	SINAP C	72897	Carga manual	m²	340,00
2.9.3	SINAP C	88039	Carga em carro de mão, DM=100m	m²	340,00
2.9.4	SINAP C	72887	Transporte em caminhão basculante, DM= 30km	m²xkm	10.200,00
2.9.5	COTAÇÃO	MIX SOLUÇÕES AMBIENTAIS	Taxa de resíduos da construção civil	T	513,00
2.10 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					
2.10.1	SINAPI	90777	Engenheiro civil de obra júnior com encargos complementares	h	52,00
2.10.2	SINAPI	90775	Encarregado geral com encargos complementares	h	220,00



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Atestamos ainda que todos os serviços foram executados dentro dos melhores padrões técnicos de engenharia em vigor, tendo atendidas todas as especificações técnicas condições e prazos contratuais, não havendo qualquer registro que desabone a capacidade técnica da referida empresa, assim como, dos seus responsáveis técnicos, na condução dos serviços executados para realização da obra.

Salvador - BA, 24 de setembro de 2019


 Gustavo Murilo Alcântara Silva
 Coordenador de Requalificação de
 Espaços Públicos / SEMAN CREA
 BA 0300042411


 Ian Mariani de Oliveira
 Diretor de Equip. Mob. Urbano
 Edif. Públicas / SEMAN
 Mat. 3152340

Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x18W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos, para os devidos fins, que a empresa **CIA POLARIS SERVIÇOS EIRELI**, firma sediada no Edif. CEO Salvador Shopping – Av. Tancredo Neves, nº 2539 Sala 2609 Caminho das Árvores - CEP 41.820-021, Salvador-BA, CNPJ/MF nº 20.155.999/0001-55, vem executando satisfatoriamente os serviços abaixo relacionados, atendendo com o padrão de qualidade, prazo e segurança requeridos, nada havendo que desabone sua capacidade e idoneidade técnica e comercial.

CONTRATANTE:

MUNICÍPIO DE SALVADOR, SECRETARIA DE MANUTENÇÃO DA CIDADE – SEMAN
CNPJ:13.927.801/0030-83.

CARACTERÍSTICAS DA OBRA:

- Valor do Contrato: R\$ 724.308,47
- Prazo de vigência: 26/06/2019 à 26/12/2019
- Período de Execução: 26/06/2019 até a presente data.

OBJETO CONTRATADO:

- **CONTRATO 025/2019 – Execução de serviços de manutenção e conservação para reparos de Construção Civil, instalações elétricas, hidráulicas para execução de serviços de Reforma nas Unidades da Fundação Cidade Mãe do Município de Salvador.**
Área total: 4.056 m²

UNIDADE 1: Reforma da Unidade de Acolhimento Institucional Bonocó - UAI Bonocó

LOCAL: Avenida Mário Leal Ferreira

Área: 1.350,00 m²

UNIDADE 2: Reforma do Centro de Convivência Socio assistencial de Saramandaia - CCS Saramandaia

LOCAL: Rua Maria Teresa Bernardina, s/n - Saramandaia

Área: 2.706,00 m²

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x18W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas

[Assinatura]





RESPONSÁVEIS TÉCNICOS:

- ENG. CIVIL - ARGEU CORREIA CARDIM NETO, CREA/BA: 051279048-5;
- ENG. CIVIL - EVALDO ALMEIDA MORAES, CREA/BA: 051417303-3;
- ENG. CIVIL - CAMILLA RIBEIRO CRUZ BARRETO COSTA, CREA/BA: 051602557-0;
- ENG. CIVIL - KLESSON ROBERTO DE CERQUEIRA SANTOS, CREA/BA: 050256756-2;
- ENG. CIVIL - LUCAS MACEDO SILVA OURIVES BOMFIM, CREA/BA: 051666550-2;
- ENG. CIVIL - DANIEL PINHEIRO DE MORAIS, CREA/BA: 051523694-2.

SERVIÇOS EXECUTADOS:

ITEM	Referencia		DISCRIMINAÇÃO	UNO	QT
	Tabela	Código			
1.			UNIDADE 1: Reforma da Unidade de Acolhimento Institucional Bonocó - UAI Bonocó		
1.1			Projetos Complementares		
1.1.1	TABELA DE HONORÁRIO CREA-BA		PROJETO - ELÉTRICO - Elaboração de Projeto executivo de instalação elétrica para o prédio da Unidade de Acolhimento Institucional do Bonocó, considerando Prédio -Administração, quartos, demais salas de atividades, copa / cozinha, sanitários, dependências e área externa.	m²	350,00
1.1.2	TABELA DE HONORÁRIO CREA-BA		PROJETO - CABEAMENTO ESTRUTURADO (TELEFONIA E LÓGICA) - Elaboração de projeto executivo de instalação de telefonia e lógica para o prédio da Unidade de Assistência Institucional do Bonocó, considerando Prédio -Administração e salas de atividades.	m²	350,00
1.1.3	TABELA DE HONORÁRIO CREA-BA		PROJETO - INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - Elaboração de projeto executivo de instalações hidrossanitárias para o prédio da Unidade de Acolhimento Institucional do Bonocó, considerando Prédio - Copas / cozinha, sanitários, dependências e área externa.	m²	450,00
1.2			COBERTURA		
1.2.1	COMPOSIÇÃO		Retirada de cobertura pré moldada em concreto	m²	350,00
1.2.2			Estrutura para telhado		
1.2.2.1	COMPOSIÇÃO		Fabricação e montagem de chumbador (insert) metálico em chapa de 5/16" (125x250mm), barra redonda de 5/16" a 3/8" CA50, incluindo o fornecimento fixação com utilização de concreto estrutural, conforme projeto.	und	120,00
1.2.2.2	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento do montante metálico em perfil U enrijecido de 5x3/16", fixado sobre o chumbador (insert) através de solda, montantes com alturas variáveis de 700 mm a 50 mm, conforme projeto.	m	45,00
1.2.2.3	COMPOSIÇÃO		Fornecimento e assentamento de viga em perfil U enrijecido 5x3/16", fixado sobre os montantes através de solda no mesmo alinhamento da viga pré moldada, com comprimento de 10,20 m, conforme projeto.	m	163,20

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x15W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





1.2.2.4	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de terça em Perfil U injetado de 4 x 1/8", montado através de solda e de forma transversal às vigas, conforme projeto	m	308,00	
1.2.2.5	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de arremate para as vigas U em Perfil U de 5 x 1/8", misturado e soldado nas laterais do prédio, conforme projeto	mt	38,00	
1.2.3		Pintura da estrutura metálica do telhado			
1.2.3.1	COMPOSIÇÃO	Aplicação de Fundo Epóxi Mastic Alumínio 2 Comp. Sólido por Volume 75% N- Petrobrás - 2236 (Tinta Base Para Ferro) - Em toda estrutura metálica, uma demão	m²	262,00	
1.2.3.2	SINAPI c	73924/003	Pintura esmalte fosco, duas demãos, sobre superfície metálica	m²	262,00
1.2.4		Telha trapezoidal de alumínio			
1.2.4.1	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de Telha trapezoidal em alumínio $\alpha=0,5mm$, tipo "sanduíche" com isolamento termo-acústico em poliuretano, pre-pintada na cor branca, dimensões 1,00 x 11,60 m, incluindo todos os acessórios de fixação.	m²	418,00	
1.2.4.2	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de cunheira para telha trapezoidal de alumínio tipo sanduíche dim 0,80x1,00m $\alpha=0,5mm$	und	20,00	
1.2.5		Drenagem da cobertura			
1.2.5.1	SINAPI c	94230	Fornecimento e assentamento de calha pluvial em PVC, resistente a raios UV e capacidade de vazão acima de 500l/min	m	35,00
1.2.5.2	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de emenda para calha pluvial em PVC, resistente a raios UV	und	12,00	
1.2.5.3	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de cabeceira direita para calha pluvial em PVC, resistente a raios UV	und	2,00	
1.2.5.4	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de cabeceira esquerda para calha pluvial em PVC, resistente a raios UV	und	2,00	
1.2.5.5	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de boca para calha pluvial em PVC, resistente a raios UV	und	2,00	
1.2.5.6	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de borracha de vedação para conexão de calha pluvial em PVC	und	20,00	
1.2.5.7	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de suporte/gancho metálico para calha em PVC	und	24,00	
1.2.5.8	COMPOSIÇÃO	Fornecimento e assentamento de tubo condutor para calha em PVC, incluindo 2 acoplamentos	m	6,00	
1.2.5.9	SINAPI c	89358	Fornecimento e assentamento de joelho 90° para tubo condutor de águas pluviais	und	2,00
1.2.5.10	SINAPI c	74189/001	Execução de caixa de recepção de água pluvial em alvenaria de bloco 50x50x60cm revestida com argamassa impermeabilizante e tampa em concreto armado	und	2,00
1.2.5.11	COMPOSIÇÃO	Execução de ligação de caixa de recepção para rede de drenagem de águas pluviais com tubo de PVC de 100 mm, incluindo escavação, colocação de tubo, lava e neutro.	m	60,00	
1.2.6		Ferro			
1.2.6.1	SINAPI c	86116	Fornecimento e colocação de ferro em PVC em painéis, inclusive estrutura de fixação ($n=2,56/m$)	m²	254,00
1.2.7		Fechamento das Empenas			

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019
02/10/2019, 13:26

Chave de Impressão: x18W5

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





1.2.7.1	SINAPI c	67466	Execução de alvenaria de bloco de concreto, 9x19x39 cm, com argamassa de cimento, areia e arencoso no traço 1:4:4 para o fechamento do vilo entre a viga e a cobertura	m³	16,00
1.2.7.2	SINAPI c	67911	Execução de chapisco com argamassa de cimento e areia, no traço 1:3, a = 5 mm em parede externa	m²	32,00
1.2.7.3	SINAPI c	67547	Reboco traço 1:3 (cimento e areia média não peneirada), base para tinta epoxi, preparo manual da argamassa em parede externa	m²	32,00
1.2.7.4	SINAPI c	68467	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, 2 demãos	m²	32,00
1.2.7.5	SINAPI c	68489	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	32,00
1.3			RECUPERAÇÃO DOS PILARES PRÉ-MOLDADOS		
1.3.1	SINAPI c	73805/001	Lavagem da superfície com equipamento de alta pressão	m²	25,20
1.3.2	SINAPI c	84064	Apicoamento das áreas danificadas e remoção do concreto desagregado em voltadas armaduras	m²	8,40
1.3.3			COMPOSIÇÃO		
			Lixamento manual com lixadeira e escova de aço das armaduras danificadas	m²	8,40
1.3.4	SINAPI c	73865/001	Fundo preparador primer a base de epoxi, para estrutura metálica, uma demão, espessura de 25 micra	m²	8,40
1.3.5	SINAPI c	90280	Grante fck=25 mpa; traço 1:0,02:1,2:1,5 (cimento/cal/areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400 l	m³	0,25
1.4			RECUPERAÇÃO DAS VIGAS PRÉ-MOLDADAS		
1.4.1	SINAPI c	73805/001	Lavagem da superfície com equipamento de alta pressão	m²	72,94
1.4.2	SINAPI c	84064	Apicoamento das áreas danificadas e remoção do concreto desagregado em voltadas armaduras	m²	22,00
1.4.3			COMPOSIÇÃO		
			Lixamento manual com lixadeira e escova de aço das armaduras danificadas	m²	22,00
1.4.4	SINAPI c	73865/001	Fundo preparador primer a base de epoxi, para estrutura metálica, uma demão, espessura de 25 micra	m²	22,00
1.4.5	SINAPI c	90280	Grante fck=25 mpa; traço 1:0,02:1,2:1,5 (cimento/cal/areia grossa/ brita 0) - preparo mecânico com betoneira 400 l	m³	0,70
1.5			BANHEIRO COLETIVO / BANHEIRO EDUCADOR / COZINHA / DEPÓSITO		
1.5.1			Desmontagem / Retiradas		
1.5.1.1			COMPOSIÇÃO		
			Retirada de divisórias pré-moldadas de argamassa armada	m²	55,00
1.5.1.2			COMPOSIÇÃO		
			Retirada de divisórias pré-moldadas de argamassa armada com revestimento de azulejo cerâmico	m²	35,00
1.5.1.3	SINAPI C	97633	Demolição de piso cerâmico	m²	45,00
1.5.1.4			COMPOSIÇÃO		
			Retirada de pavimentação em lajota pré moldada 0,825 x 0,625 m, a = 0,035 m., incluindo contrapiso e laje fora	m²	305,00
1.5.1.5	SINAPI C	97644	Retirada de porta incluindo batentes - 0,80 x 2,10 m	m²	5,04
1.5.1.6			COMPOSIÇÃO		
			Retirada de vaso sanitário completo	und	5,00
1.5.1.7			COMPOSIÇÃO		
			Retirada de lavatórios de banheiro	und	3,00
1.5.1.8			COMPOSIÇÃO		
			Retirada de chuveiro de banheiro	und	6,00
1.5.2			FECHAMENTO / PAREDES		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 31836/2019, emitida em 01/10/2019



Certidão nº 31836/2019

02/10/2019, 13:26

Chave de impressão: x16W0

O documento neste ato registrado foi emitido em 01/10/2019 e contém 19 folhas





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

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

34090/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS, em cumprimento ao disposto na Resolução nº 1.025, de 30 de outubro de 2009, do Conselho, que consta dos assentamentos deste Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia - Crea-BA, o Acervo Técnico do profissional **IVALDO ALMEIDA MORAES** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **IVALDO ALMEIDA MORAES**

Registro: **96200BA** RNP: **0514173033**

Título profissional: **ENGENHEIRO CIVIL, TECNÓLOGO EM TRANSPORTE TERRESTRE - URBANO, MBA EM PROJETO EXECUÇÃO DESEMPENHO DE ESTRUTURAS E FUNDAÇÕES**

Número da ART: **BA20190168346**

Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO**

Registrada em: **07/10/2019**

Forma de registro: **INICIAL**

Participação técnica: **CO-RESPONSÁVEL**

Empresa contratada: **G3 POLARIS SERVIÇOS EIRELI EPP**

Contratante: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIM GROSSO**

CPF/CNPJ: **13.230.982/0001-50**

Endereço do contratante: **PRAÇA 9 DE MAIO**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **NOVA MORADA**

Cidade: **CAPIM GROSSO**

UF: **BA**

CEP: **44695000**

Contrato: **165/2019**

Celebrado em: **05/04/2019**

Valor do contrato: **R\$ 832.363,13**

Tipo de contratante: **PESSOA JURÍDICA**

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **SEM DEFINIÇÃO DIVERSAS RUAS E LOGRADOUROS DO MUNICÍPIO**

Nº: **SN**

Complemento:

Bairro: **DIVERSOS**

Cidade: **CAPIM GROSSO**

UF: **BA**

CEP: **44695000**

Data de início: **08/04/2019**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **SEM DEFINIÇÃO**

Proprietário: **PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIM GROSSO**

CPF/CNPJ: **13.230.982/0001-50**

Atividade Técnica: **12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> OBRAS EM TERRA E TERRAPLENAGEM -> #127 - TERRAPLENAGEM 111 - Execução de Obra Técnica 10030.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - CONSTRUÇÃO -> TRANSPORTE E AFINS -> #144 - PAVIMENTAÇÃO DE PARALELEPÍEDOS 111 - Execução de Obra Técnica 10794.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> AGRIMENSURA - ATIVIDADES PROFISSIONAIS, CIENTÍFICAS E TÉCNICAS -> SERVIÇOS TÉCNICOS PROFISSIONAIS -> #214 - TOPOGRAFIA 111 - Execução de Obra Técnica 1030.00 METRO QUADRADO; 12 - Execução CREA-BA-1025 -> CONSTRUÇÃO CIVIL - ÁGUA, ESGOTO, ATIVIDADES DE GESTÃO DE RESÍDUOS E DESCONTAMINAÇÃO -> SANEAMENTO -> #72 - REDE DE ESGOTO 111 - Execução de Obra Técnica 2020.00 METRO(S);**

Observações

PAVIMENTAÇÃO EM RUAS DE PARALELEPÍEDO NO MUNICÍPIO DE CAPIM GROSSO

Informações Complementares

- ESTA CERTIDÃO É PARA FIM EXCLUSIVO DE ACERVO TÉCNICO E NÃO ACRESCENTA QUALQUER ATRIBUIÇÃO ÀS ORIGINARIAMENTE CONSIGNADAS NO REGISTRO DO PROFISSIONAL NO CREA, SENDO VEDADA QUALQUER EXTRAPOLAÇÃO, NOS TERMOS DA ALÍNEA "b" DO ARTIGO 6º DA LEI 5.194 DE 24 DE DEZEMBRO DE 1996.
- O período global do contrato é de 05/04/2019 a 05/04/2020 e o período parcial executado foi de 05/04/2019 até 23/10/2019, conforme atestado anexo.





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

CREA-BA

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

34090/2019

Atividade em andamento

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 10 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 34090/2019

30/10/2019, 19:37

5CZZc

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.

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

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-ba.sitac.com.br/publico/>, com a chave: 5CZZc





ESTADO DA BAHIA
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPIM GROSSO
 Praça 09 de Maio – CEP: 44695-000
 Nova Morada – Capim Grosso - Bahia
 CNPJ: 13.230.982/0001-50

Página 3/12
 1407
 Prefeitura Municipal de Nova Morada

ATESTADO DE CAPACIDADE TÉCNICA PARCIAL

Atestamos para os devidos fins que a empresa G3 POLARIS SERVICOS EIRELI, CNPJ nº 20.155.999/0001-55, estabelecida na Rua do Dner Km22, Centro, Simões Filho/BA,

Tendo como Responsável Técnico, os Engenheiros: ARGEU CORREIA CARDIM NETO, RNP: 0512790485, DANIEL PINHEIRO DE MORAIS, RNP: 0515236942, CAMILLA RIBEIRO CRUZ BARRETO COSTA, RNP: 0516025570 E EVALDO ALMEIDA MORAES, RNP: 0514173033, está executando através do contrato 165/2019 firmado com a SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PUBLICOS DO MUNICÍPIO DE CAPIM GROSSO, com sede a Praça Nove de Maio, S/N, Novo Horizonte - Capim Grosso/BA, inscrita no CNPJ 31.359.483/0001-49, PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA A MANUTENÇÃO DA CIDADE, EQUIPAMENTOS PUBLICOS ALÉM DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE CAPIM GROSSO-BA, INCLUINDO MÃO DE OBRA E MATERIAIS, conforme especificações previamente estimadas em edital, dentro dos padrões técnicos de engenharia, não havendo qualquer registro que desabone a referida empresa e de acordo com o escopo técnico e demais anexos do edital, com as seguintes características:

OBJETO: PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA A MANUTENÇÃO DA CIDADE, EQUIPAMENTOS PUBLICOS ALÉM DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE CAPIM GROSSO-BA, INCLUINDO MÃO DE OBRA E MATERIAIS.

CONTRATO: 165/2019

PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO: 05/04/2019 – 05/04/2020

PRAZO DE EXECUÇÃO: 05/04/2019 até a presente data.

Declaramos que a contratada está cumprindo com todas as suas obrigações com desempenho elevado, atendendo rigorosamente os termos contratuais, as especificações e executando a obra com alto padrão de qualidade, em total acordo com o projeto, executando de forma satisfatória as atividades técnicas descritas no laudo técnico anexo emitido pelo profissional habilitado registrado no CONFEA/CREA, Eng. Civil ANDRÉ LUIS NERI BARRETO, CREA BA 33.130, RNP 050121196-9.

Capim Grosso, 23 de Outubro 2019.


 PREFEITURA CAPIM GROSSO
 LUIZ EDUARDO FONTOURA BARROS
 Secretário de Administração Geral
 Rua Professor Alóísio de Carvalho Filho, 402
 Bairro: Nova Morada, Capim Grosso - Bahia

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019



Certidão nº 34090/2019
 31/10/2019, 08:14
 Chave de Impressão: 5222c
 O documento neste ato registrado foi enviado em 30/10/2019 e contém 10 folhas



LAUDO TÉCNICO**PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA A MANUTENÇÃO DA CIDADE, EQUIPAMENTOS PÚBLICOS ALÉM DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE CAPIM GROSSO-BA, INCLUINDO MÃO DE OBRA E MATERIAIS.**

Relaciono abaixo os dados técnicos quantitativos e qualitativos referentes ao cumprimento do contrato por parte da G3 POLARIS SERVICOS EIRELI, cujo objeto é PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS PARA A MANUTENÇÃO DA CIDADE, EQUIPAMENTOS PÚBLICOS ALÉM DE SERVIÇO DE PAVIMENTAÇÃO, DO MUNICÍPIO DE CAPIM GROSSO-BA, INCLUINDO MÃO DE OBRA E MATERIAIS, ARGEU CORREIA CARDIM NETO, DANIEL PINHEIRO DE MORAIS, RNP: 0515236942, CAMILLA RIBEIRO CRUZ BARRETO COSTA, RNP: 0516025570 E EVALDO ALMEIDA MORAES, RNP: 0514173033. Os serviços executados para a SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE CAPIM GROSSO desde 05/04/2019 até a presente data, são os que seguem descritos abaixo:

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
LOTE:02			
OBRA: Recuperação em paralelo das Ruas.			
LOCAL: Rua Campo Sales, Edvaldo filipe, Claudino, Santa clara, Tvr. Sol nascente, Av. Senhor dos passos, Pça Jose esteves, Santo antonio, Castro Alves, Betania, Pinheiro, 15 de novembro, 13 de maio, Av. Rui barbosa, Av. Tranquedo neves, Pedro Lima, Teodoro ferreira, São salvador, Formosa, Presidente medici, Padre osmar, Costa silva, Pça da Feira, Jacobina, AACC, Maria vajota, João durval, Lição, Monumento, Cajueiro, Av. Santo amaro, Rua Arueira, Av ACM, Av. Leonício ferreira, Ruas Pov. Calçara, Ruas do Povoado Agua nova, Ruas Povoado Peixe, Ruas Bairro Jose Mendes, Ruas Povoado P.altas (Bairros Planaltino, Jardim Araujo, Oliveira, São luz, Sacramento e Vicente Ferreira Município de Capim Grosso).			
SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
1.1	Reposição de pavimentação em paralelepípedo granítico, exclusive paralelos, inclusive solchão de areia de 0.13 m e rej. arg. cimento e areia 1:3	m ²	764,00
1.2	Limpeza de pavimentação em paralelepípedo e execução de rejuntamento com argamassa cimento e areia 1:3	m ³	300,00
1.3	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO): AF_06/2016	m	80,00
SUBTOTAL ITEM 01			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			

LOTE:02			
OBRA: Instalação de Rede de Esgoto em Ruas.			
LOCAL: Rua Jacobina, Pça da Bíblia (Bairros Jardim Araujo Município de Capim Grosso)			
SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
1.3	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 150 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento.	m	450,00

Argeu Barreto 450,00
Engenheiro Civil
CREA - BA 17.730/D



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019



Certidão nº 34090/2019
31/10/2019, 08:14
Chave de Impressão: 5CZZc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas





1.2	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto,	un	3,00
1.2	Tampa retangular para esgoto e drenagem, em concreto pré-moldado, dimen. 0,6x0,60x0,10 m.	un	3,00
SUBTOTAL ITEM 01			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			

LOTE:02
 OBRA: Instalação de Rede de Esgoto em Ruas.
 LOCAL: Rua Portugal, Morro branco, Francisco Gomes, 3 maria, Jose amancio, Claudino, Trv. Portugal (Bairro Vicente Ferreira Municipio de Capim Grosso)
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
1.1	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 150 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento,	m	1.220,00
1.2	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto.	un	9,00
1.2	Tampa retangular para esgoto e drenagem, em concreto pré-moldado, dimen. 0,6x0,60x0,10 m.	un	9,00
SUBTOTAL ITEM 01			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			

LOTE:02
 OBRA: Instalação de Rede de Esgoto em Ruas.
 LOCAL: Rua Presidente medicl, Pedro Lima (Bairro Sacramento Municipio de Capim Grosso)
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
1.1	Tubo de pvc para rede coletora de esgoto de parede maciça, dn 150 mm, junta elástica, instalado em local com nível baixo de interferências - fornecimento e assentamento,	m	350,00
1.2	Caixa enterrada hidráulica retangular em alvenaria com tijolos cerâmicos maciços, dimensões internas: 0,6x0,6x0,6 m para rede de esgoto.	un	3,00
1.2	Tampa retangular para esgoto e drenagem, em concreto pré-moldado, dimen. 0,6x0,60x0,10 m.	un	3,00
SUBTOTAL ITEM 01			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			

LOTE:02
 OBRA: Pavimentação da rua Morro Branco.
 LOCAL: Bairro Vicente Ferreira Municipio de Capim Grosso
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS INICIAIS		

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019



Certidão nº 34090/2019
 31/10/2019, 08:14
 Chave de Impressão: 5C2Zc
 O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas



1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m ²	2,00
SUBTOTAL ITEM 01			
2.0	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO		
2.1	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	920,00
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	920,00
2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	920,00
SUBTOTAL ITEM 02			
3.0	SERVICIOS COMPLEMENTARES		
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	230,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m ²	920,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPA 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			

LOTE:02
 OBRA: Pavimentação da rua Morro Branco,
 LOCAL: Bairro Vicente Ferreira Município de Capim Grosso
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
SERVICIOS INICIAIS			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m ²	
SUBTOTAL ITEM 01			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO			
2.1	SERVICIOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	960,00
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	960,00
2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	960,00
SUBTOTAL ITEM 02			
SERVICIOS COMPLEMENTARES			
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	240,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m ²	960,00

Antônio Azeiteiro
 Engenheiro CREA - BA 33.100/2019



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019



Certidão nº 34090/2019
 31/10/2019, 08:14
 Chave de Impressão: 5CZZz

O documento nesta ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019.



3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPA 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			

LOTE:02
 OBRA: Pavimentação Tvr. Portugal.
 LOCAL: Bairro Vicente Ferreira Município de Capim Grosso
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m²	
SUBTOTAL ITEM 01			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
2.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	840,00
2.2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	840,00
2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	840,00
SUBTOTAL ITEM 02			
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	m	280,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m²	840,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPA 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			

LOTE:02
 OBRA: Pavimentação Rua da Saudade e Lício.
 LOCAL: Bairro Jardim Araujo Município de Capim Grosso
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m²	2,00
SUBTOTAL ITEM 01			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO			
2.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1600,00
2.2	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1600,00

Andre Barreto
 Engenheiro Civil
 CREA - BA 31/10/2019

Certidão nº 34090/2019
 31/10/2019, 08:14
 Chave de Imprensa: 5CZZc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas





Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019



O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas

Certidão nº 34090/2019
31/10/2019, 08:14
Chave de Impressão: 5CZZc

2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	1600,00
SUBTOTAL ITEM 02			
3.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	400,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m²	1600,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPa 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			

LOTE:02
OBRA: Pavimentação Rua Clériston Andrade.
LOCAL: Bairro Jardim Araujo Município de Capim Grosso
SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
1.0	SERVIÇOS INICIAIS		
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m²	
SUBTOTAL ITEM 01			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO			
2.1	SERVIÇOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1050,00
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	1050,00
2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPIEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	1050,00
SUBTOTAL ITEM 02			
3.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	400,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m²	1050,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPa 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTARIA			

Andre Barreto
Engenheiro Civil
CREA BA 000000000



LOTE:02
 OBRA: Pavimentação Rua Manuela e Maia.
 LOCAL: Bairro Novo Oeste Município de Capim Grosso.
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

1443
 2

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0 SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m ²	2,00
SUBTOTAL ITEM 01			
2.0 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO			
2.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1360,00
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	1360,00
2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	1360,00
SUBTOTAL ITEM 02			
3.0 SERVIÇOS COMPLEMENTARES:			
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	m	420,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m ²	1360,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPA 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LOTE:02
 OBRA: Pavimentação Rua do Campo.
 LOCAL: Povoado Agua Nova Município de Capim Grosso
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0 SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m ²	
SUBTOTAL ITEM 01			
2.0 PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO			
2.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	960,00
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESURA	M2	960,00

Arlete Barreto
 Engenheira Civil
 CREA - BA 31.100/D

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019

Certidão nº 34090/2019
 31/10/2019, 08:14
 Chave de Impressão: 5CZZc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas



2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	960,00
SUBTOTAL ITEM 02			
3.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES		
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016.	m	240,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m²	960,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPA 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			



Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34099/2019, emitida em 30/10/2019



LOTE:02
OBRA: Pavimentação Trv. Sanharol.
LOCAL: Povoado Pedras Altas Município de Capim Grosso
SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.
SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m²	
SUBTOTAL ITEM 01			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO			
2.1	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	960,00
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESURA.	M2	960,00
2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPÍEDO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	960,00
SUBTOTAL ITEM 02			
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	m	240,00
3.2	LIMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m²	960,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPA 5X30 CM, INCLUSO FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			



Certidão nº 34099/2019
31/10/2019, 08:14

Chave do Impresulto: 5C2Z2z

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas.



LOTE:02
 OBRA: Pavimentação Rua Formosa e Asa Branca.
 LOCAL: Bairros Sacramento e Jose Mendes Município de Capim
 Grosso
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)



ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO (2,00 x 1,50m)	m ²	
SUBTOTAL ITEM 01			
PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÉDRO			
2.1	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	1380,00
2.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLITO ATE 30 CM DE ESPESURA	M2	1380,00
2.3	PAVIMENTO EM PARALELEPÉDRO SOBRE COLCHAO DE AREIA REJUNTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3 (PEDRAS PEQUENAS 30 A 35 PECAS POR M2)	M2	1380,00
SUBTOTAL ITEM 02			
SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
3.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO), AF_06/2016	m	420,00
3.2	UMPEZA DE RUAS (VARRIÇÃO E REMOÇÃO DE ENTULHO)	m ²	1380,00
3.3	CINTA EM CONCRETO DE 15 MPA 5X30 CM, INCLUSIVE FERRAGEM, FORMA, ESCAVAÇÃO E EXPURGO	m	
SUBTOTAL ITEM 03			
TOTAL DO ORÇAMENTO			
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			

LOTE:02
 OBRA: Reforma dos Ponto de Ônibus.
 LOCAL: Povoado Pelke, P-altas, Povoado Melância, Km 10, Agua Nova e Calçara Município de Capim Grosso
 SINAPI (JUNHO 2018) E ORSE (MAIO 2018)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT
SERVIÇOS INICIAIS			
1.1	Alvenaria em Bloco Cerâmico e=15 cm	m ²	80,00
1.2	Massa Única	m ²	160,00
1.3	revestimento cerâmico para paredes internas (0,20 x 0,20 cm)	m ²	140,00
SUBTOTAL ITEM 01			
PINTURA			
2.1	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa corrida, lixamento e retoques	m ²	90,00
2.2	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques	m ²	90,00

Assinatura do Engenheiro Civil
 CREA - BA 31/10/2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019



Certidão nº 34090/2019
 31/10/2019, 08:14
 Chave de Impressão: 5CZZc

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas



2.3	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte ou óleo sobre superfícies metálicas, inclusive lixamento	m²	170,00
SUBTOTAL ITEM 03			



Capim Grosso, 23 de Outubro 2019

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia da Bahia, vinculado à Certidão nº 34090/2019, emitida em 30/10/2019




 André Luis Neri Barreto
 Engenheiro Civil
 CREA - 55.13.130/D

ANDRÉ LUIS NERI BARRETO
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA BA33130
 Fiscal de Obras

Certidão nº 34090/2019
31/10/2019, 08:14

Chave de Inteiro: 5CZZ6

O documento neste ato registrado foi emitido em 30/10/2019 e contém 10 folhas





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

315358/2023

Atividade em andamento

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 **ISABELLE TEIXEIRA DE FREITAS CAVALCANTE** referente à(s) Anotação(ões) de Responsabilidade Técnica - ART abaixo discriminada(s):

Profissional: **ISABELLE TEIXEIRA DE FREITAS CAVALCANTE**
Registro: **334100CE** RNP: **0617322252**
Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

Número da ART: **CE20231269727** Tipo de ART: **OBRA / SERVIÇO** Registrada em: **28/08/2023**
Forma de registro: **SUBSTITUIÇÃO** Participação técnica: **INDIVIDUAL**
Empresa contratada: **SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - EPP**

Contratante: **DIFERENCIAL SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA**
Endereço do contratante: **RUA R ENGENHEIRO RANILDO DE CASTRO BARBOSA**
Complemento: **SALA 108**
Cidade: **FORTALEZA**

CPF/CNPJ: **36.470.117/0001-86**

Nº: **572**

Bairro: **PARQUE MANIBURA**

UF: **CE**

CEP: **60821572**

Contrato: **2023.02.02.04**

Celebrado em: **28/02/2023**

Valor do contrato: **R\$ 250.000,00**

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

Ação institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

Endereço da obra/serviço: **RUA JOÃO ALENCAR**

Nº: **05**

Complemento:

Bairro: **SÃO JOSÉ**

UF: **CE**

CEP: **63610000**

Cidade: **MOMBAÇA**

Coordenadas Geográficas: **-5.740132, -39.630064**

Data de início: **28/02/2023**

Situação: **atividade em andamento**

Finalidade: **Industrial**

Proprietário: **DIFERENCIAL SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E REFORMAS LTDA**

CPF/CNPJ: **36.470.117/0001-86**

Atividade Técnica: **14 - Elaboração ELETROTÉCNICA > INSTALAÇÕES ELÉTRICAS > DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS EM BAIXA TENSÃO > #11.10.1.2 - PARA FINS COMERCIAIS 80 - Projeto 2500.00 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.2 - DE SISTEMA DE REDES DE ÁGUAS PLUVIAIS 80 - Projeto 2500.00 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.3 - DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE ESGOTO SANITÁRIO 80 - Projeto 2500.00 metro quadrado; 14 - Elaboração CONSTRUÇÃO CIVIL > INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS > #1.4.5 - DE LIGAÇÃO INDIVIDUAL DE REDE DE ESGOTO 80 - Projeto 2500.00 metro quadrado; 14 - Elaboração ESTRUTURAS > ALVENARIA ESTRUTURAL > #2.10.1 - DE ALVENARIA ESTRUTURAL 80 - Projeto 2500.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.5 - EM OUTROS MATERIAIS 49 - Execução de obra 2500.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE CERCAMENTO > #1.1.7.1 - POR ALAMBRADO OU GRADES 49 - Execução de obra 2500.00 metro quadrado; 16 - Execução CONSTRUÇÃO CIVIL > MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL > #1.2.3 - DE APLICAÇÃO DE CONCRETO 49 - Execução de obra 2500.00 metro quadrado;**

Observações

CONSTRUÇÃO 03 GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA - CE (PROJETO ARQUITETÔNICO, ELÉTRICO, HIDROSSANITÁRIO, ESTRUTURAL E EXECUÇÃO DA OBRA).

Informações Complementares

- CONSIDERAR DO LAUDO SOMENTE AS ATIVIDADES COMPATÍVEIS COM AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHEIRO CIVIL.





Certidão de Acervo Técnico - CAT
Lei Federal Nº 5194 de 24 de Dezembro de 1966
Resolução Nº 1137 de 31 de Março de 2023

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

CREA-CE

CAT COM REGISTRO DE ATESTADO

315358/2023

Atividade em andamento

14/8

CERTIFICAMOS, finalmente, que se encontra vinculado à presente Certidão de Acervo Técnico - CAT, o atestado contendo 14 folha(s), expedido pelo contratante da obra/serviço, a quem cabe a responsabilidade pela veracidade e exatidão das informações nele constantes.

Certidão de Acervo Técnico nº 315358/2023
11/09/2023, 17:11
5ADYZ

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: 5ADYZ





LAUDO TÉCNICO PARCIAL

Eu, ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR, CPF nº 065.387.813-30, Engenheiro Civil, RNP nº 0619078596, atesto para os devidos fins que a Empresa SERTANUS SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA, inscrita no CNPJ nº 38.169.270/0001-01, com sede na RUA PADRE PEREIRA, 120, CENTRO, CEP: 63.610-000, MOMBAÇA-CE, sob a responsabilidade técnica da Engenheira Civil ISABELLE TEIXEIRA DE FREITAS CAVALCANTE, CPF nº 057.138.473-06, RNP nº 0617322252, estar executando ELABORAÇÃO DE PROJETO E EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE EMPREITADA PARA EXECUÇÃO DE 03 GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA-CE., firmado com a Empresa DIFERENCIAL SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO E REFORMAS LTDA, inscrita no CNPJ nº 36.470.117/0001-86

OBJETO: ELABORAÇÃO DE PROJETO E EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE EMPREITADA PARA EXECUÇÃO DE 03 GALPÕES INDUSTRIAIS NO MUNICÍPIO DE MOMBAÇA-CE.

VIGÊNCIA DO CONTRATO: 28/02/2023 À 31/12/2023

PERÍODO EXECUTADO: 28/02/2023 À 11/09/2023.

ATESTO QUE TAIS SERVIÇOS FORAM EXECUTADOS SATISFATORIAMENTE, NÃO EXISTINDO, ATÉ A PRESENTE DATA, FATOS QUE DESABONEM SUA CONDUTA E RESPONSABILIDADE COM AS OBRIGAÇÕES ASSUMIDAS. ESTE ATESTADO CONSIDERA AS ATRIBUIÇÕES DE ENGENHARIA CIVIL A PLANILHA EM ANEXO.

FORTALEZA/CE, 11 DE SETEMBRO DE 2023

ANTONIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
06538781330
ANTÔNIO JAÍRES DE OLIVEIRA MOTA JÚNIOR
Engenheiro Civil
RNP nº 0619078596

DIFERENCIAL
SERVICOS DE
CONSTRUCOES E
REFORMAS
LT:36470117000186

Assinado de forma digital por DIFERENCIAL SERVICOS DE CONSTRUCOES E REFORMAS LT:36470117000186
Data: 2023.09.11 16:18:50 -03'00'

LORENA FERREIRA PINHEIRO
Sócio Administrador
CPF: 029.876.133-50

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315358/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 315358/2023

11/09/2023, 17:24

Chave de Impressão: 5ADYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 14 folhas



1430
9

PLANILHA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNO	QUANTIDADE
1 ADMINISTRAÇÃO DE OBRA NO LOCAL					
1.1	COM-05541861	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	Composições Próprias	100%	100,00
2 SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1	C1037	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	3,75
2.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	875,00
2.3	C1830	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	634,06
3 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					
3.1 GALPÃO 01					
3.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	291,67
3.1.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	87,50
3.2 GALPÃO 02					
3.2.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	291,67
3.2.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	86,50
3.3 GALPÃO 03					
3.3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	291,67
3.3.2	C0331	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	86,50
4 SUPERESTRUTURAS PARA PILARES DA COBERTA DA QUADRA					
4.1 GALPÃO 01					
4.1.1 SAPATAS					
4.1.1.1	96618	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE CORDAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_06/2017	SINAPI	M2	26,67
4.1.1.2	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	67,50
4.1.1.3	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	271,47
4.1.1.4	92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	414,67
4.1.1.5	92918	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-80 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	140,60

ANTONIO JAIRES DE OLIVEIRA MOTA JUNIOR.
06538781330

DIFERENCIAL SERVICOS DE CONSTRUÇÕES E REFORMAS
LT36470117000150

Análise de forma digital por
PARTICIPACAO SERVICOS DE
CONSTRUÇÕES E REFORMAS
LT36470117000150
Data: 2023/09/11 16:16:08
0239

Este documento encontra-se registrado no Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará, vinculado à Certidão nº 315358/2023, emitida em 11/09/2023



Certidão nº 315358/2023
11/09/2023, 17:24
Chave de Impressão: 5ADYZ

O documento neste ato registrado foi emitido em 11/09/2023 e contém 14 folhas

