

PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE,
Comissão Permanente de Licitação
Ref.: **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.11.20.1**
Data de abertura: **02 de janeiro de 2024 às 14:30 horas**

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
FLS Nº: 3389
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA NA LOCALIDADE DE COQUE NO DISTRITO DE NENELÂNDIA, NO MUNICÍPIO DE QUIXERAMOBIM/CE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO URBANO E INFRAESTRUTURA DESTE MUNICÍPIO

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital mencionado logo a baixo, pelo preço global de **R\$ 1.059.869,49 (um milhão e cinquenta e nove mil e oitocentos e sessenta e nove reais e quarenta e nove centavos)** com prazo de execução de conforme edital.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o (a) Sr (a). Gerson Clemente Filho, portador (a) da carteira de Identidade Nº. 3409118-99 e CPF Nº 913.456.263-04, como representante legal desta empresa.

Declaramos expressamente que no valor proposta estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive relacionados com materiais, equipamentos e mão-de-obra; carga, transporte, descarga e montagem; salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros; tributos em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente para execução das obras e/ou serviços.

Declaramos, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, bem como às cláusulas e condições estabelecidas neste instrumento convocatório.

Declaramos ainda, que não ocorreu fato que nos impeça de participar da mencionada Licitação.

Assumimos o compromisso de bem e fielmente fornecer os produtos especificados no Anexo I, caso sejamos vencedores da presente Licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Orós - Ceará, 28 de dezembro de 2023

Régia Maria Clemente
Candido

Assinado de forma digital por
Régia Maria Clemente Candido
Dados: 2023.12.28 13:27:58 -03'00'

Régia Maria Clemente Cândido
Proprietária
CPF nº 052.614.383-57

S
SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP Nº 061953813-9
CREA-CE Nº 349884


AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
CENTRO, OROS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
igconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE ORATOICE
 FLS Nº: 3400
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JG
CONSTRUTORA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA PRAÇA DO CUPIM, REFERENTE AO MAPA 1072, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 268/2022 - (LOTE 1); CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA BREA, REFERENTE AO MAPA 1074, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 268/2022 - (LOTE 2); REFORMA DE PRAÇA DO DETRAN, REFERENTE AO MAPA 1145, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 268/2022 - (LOTE 3); CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO LAMBEIRO, REFERENTE AO MAPA 1025, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 268/2022 - (LOTE 4); CELEBRADO ENTRE A SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP E O MUNICÍPIO DE ORATOICE	DATA: 02/01/2024
			VALOR: R\$ 288.572,53 BDI: 20,00% DATA: 02/01/2024 VALOR: R\$ 57.714,52 BDI: 20,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		LOTE 01 - REFORMA DA PRAÇA SÃO VICENTE CRISPIM							288.572,53
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	100,63	20,22	120,85	12.085,00
1.1.1	CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							37.370,87
1.2		SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÕES							2.172,12
1.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	150,73	30,28	181,01	
1.2.2	101203	CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME DE AÇO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	SINAPI	M	202,53	31,30	6,29	37,59	7.613,10
1.2.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	2.065,49	0,26	0,05	0,31	640,30
1.2.4	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	193,48	9,29	1,87	11,16	2.159,24
1.2.5	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	SEINFRA	M2	212,83	9,85	1,98	11,83	2.517,78
1.2.6	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	1,00	393,84	79,12	472,96	472,96
1.2.7	C2716	DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO	SEINFRA	M2	527,47	16,41	3,30	19,71	10.396,43
1.2.8	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	18,91	241,62	48,54	290,16	5.486,93
1.2.9	98529	CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	5,00	51,79	10,40	62,19	310,95
1.2.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	31,59	9,29	1,87	11,16	352,54
1.2.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	61,86	24,60	4,94	29,54	1.827,34
1.2.12	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	61,86	26,44	5,31	31,75	1.964,06
1.2.13	98526	REMOÇÃO DE RAIZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	6,00	63,52	12,76	76,28	457,68
1.2.14	CP003	REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPL T - REV. 01	PRÓPRIA	UN	3,00	205,23	41,23	246,46	739,38
1.2.15	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	19,35	11,19	2,25	13,44	260,06
1.3		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							13.511,98
1.3.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	10,02	48,08	9,66	57,74	578,55
1.3.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	53,44	86,06	17,29	103,35	5.523,02
1.3.3	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	131,46	20,50	4,12	24,62	3.236,55
1.3.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	131,46	26,44	5,31	31,75	4.173,86
1.4		PAVIMENTAÇÃO							118.638,19
1.4.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	1.090,42	45,97	9,22	55,00	60.071,24
1.4.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	60,72	92,74	18,63	111,37	6.762,39
1.4.3	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	86,81	119,92	24,09	144,01	12.501,51
1.4.4	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	84,44	70,44	14,15	84,59	7.142,78
1.4.5	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	57,72	23,16	4,65	27,81	1.605,19
1.4.6	C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	174,28	38,00	7,63	45,63	7.952,40
1.4.7	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	243,11	23,12	4,64	27,76	6.748,73
1.4.8	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	57,72	228,72	45,95	274,67	15.853,95
1.5		PAREDES E FECHAMENTOS							23.661,06
1.5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	31,59	6,43	1,29	7,72	243,87
1.5.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	31,59	35,98	7,23	43,21	1.365,00

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, ORÓS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
igconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 3403
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



JG CONSTRUTORA

1.5.3	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	78,42	215,31	43,26	258,57	20.277,06
1.5.4	00004948	PORTÃO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	3,00	492,72	98,99	591,71	1.775,13
1.6 REVESTIMENTOS E PINTURAS									6.714,75
1.6.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	33,45	14,32	2,88	17,20	575,34
1.6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	33,45	24,20	4,86	29,06	972,06
1.6.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO. TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	171,25	22,36	4,49	26,65	4.596,06
1.6.4	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,85	6,56	1,32	7,88	14,58
1.6.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	1,85	15,65	3,14	18,79	34,76
1.6.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1,85	21,36	4,29	25,65	47,45
1.6.7	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	83,48	4,71	0,95	5,66	472,50
1.7 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									24.393,36
1.7.1	C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	SEINFRA	UN	6,00	804,18	161,56	965,74	5.794,44
1.7.2	C3617	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	45,00	23,05	4,63	27,68	1.245,60
1.7.3	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	74,00	8,33	1,67	10,00	740,00
1.7.4	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM ²	SEINFRA	M	90,00	8,87	1,78	10,65	958,50
1.7.5	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	21,00	66,92	13,44	80,36	1.687,56
1.7.6	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPAS CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	3,00	145,70	29,27	174,97	524,91
1.7.7	101637	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	21,00	123,81	24,87	148,68	3.122,28
1.7.8	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	SEINFRA	UN	3,00	271,03	54,45	325,48	976,44
1.7.9	101656	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 68 W ATÉ 97 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	21,00	350,60	70,45	421,14	8.843,04
1.7.10	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,40	43,49	8,74	52,23	20,89
1.7.11	C0096	REATERRO AFILOADO	SEINFRA	M3	9,00	44,30	8,90	53,20	478,80
1.8 PAISAGISMO									8.948,69
1.8.1	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	60,00	39,03	7,84	46,87	2.812,20
1.8.2	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO	SEINFRA	M3	18,83	144,28	28,99	173,27	3.262,67
1.8.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	125,52	17,74	3,56	21,30	2.673,58
	C3061	ÁRVORE C/ TUTOR E ADUBO	SEINFRA	UN	2,00	83,37	16,75	100,12	200,24
1.9 URBANIZAÇÃO									9.025,66
1.9.1	CP001	BANCO DE MADEIRA C/ ENCOSTO E C/ ASSENTO FIXADO EM ESTRUTURA METÁLICA, CHAPA DE AÇO 10MM	PRÓPRIA	UN	11,00	559,47	112,40	671,87	7.390,57
1.9.2	CP002	LIXEIRA DE CONCRETO POROSO D= 0,5M ALTURA= 0,7M E ESPESSURA DE 04CM	PRÓPRIA	UN	6,00	95,75	19,24	114,99	689,94
1.9.3	CP003	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	UN	1,00	787,05	158,12	945,17	945,17
1.10 CARAMANCHÃO									25.219,47
1.10.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	7,00	43,49	8,74	52,23	365,61
1.10.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,00	419,98	84,37	504,35	3.530,45
1.10.3	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	293,63	60,47	12,15	72,62	21.323,41
11 PLAYGROUND - EQUIPAMENTOS									3.946,55
1.11.1	C3647	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	895,47	179,90	1.075,37	1.075,37
1.11.2	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	657,40	132,07	789,47	789,47
1.11.3	C0926	CARROSSEL DE RODA	SEINFRA	UN	1,00	929,61	186,76	1.116,37	1.116,37
1.11.4	C3646	GAIOLA LABIRINTO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	803,85	161,49	965,34	965,34
1.12 LIMPEZA GERAL DA OBRA									3.056,93
1.12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	2.065,49	1,23	0,25	1,48	3.056,93
2 LOTE 02 - CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE									105.518,39
2.1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									3.986,00

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, ORÓS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jpgconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE ORÓS-CE
 FLS Nº: 3402
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JG
CONSTRUTORA

						100,00	33,19	6,67	39,86	3.986,00
2.1.1	CXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%						4.137,38
2.2	SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2		12,00	150,73	30,28	181,01	2.172,12
2.2.2	C4732	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLICA. D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM); DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FARPADO	SEINFRA	M		70,03	21,69	4,36	26,05	1.824,28
2.2.3	C4919	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2		261,08	0,19	0,04	0,23	60,05
2.2.4	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2		261,08	0,26	0,05	0,31	80,93
2.3	PAVIMENTAÇÃO									
2.3.1	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2		22,29	119,92	24,09	144,01	3.209,98
2.3.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2		48,29	39,62	7,96	47,58	2.297,64
2.3.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2		192,75	42,05	8,45	50,50	9.733,88
2.3.4	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3		9,64	92,74	18,63	111,37	1.073,61
2.3.5	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2		25,90	44,98	9,04	54,02	1.399,12
2.3.5	C4326	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE CANTONEIRA EM AÇO SAC (3"X3"X5/16")	SEINFRA	M		21,50	121,06	24,32	145,38	3.125,67
2.4	MOVIMENTO DE TERRA									
2.4.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3		11,09	48,08	9,66	57,74	640,34
2.4.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3		17,16	86,06	17,29	103,35	1.773,49
2.5	PAREDES									
2.5.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3		2,38	498,67	100,18	598,85	1.425,26
2.5.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2		23,77	54,82	11,01	65,83	1.564,78
2.5.3	C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2		3,54	105,24	21,14	126,38	447,39
2.5.4	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3		4,22	465,50	93,52	559,02	2.359,06
2.5.5	C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3		3,68	475,45	95,52	570,97	2.101,17
2.5.6	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2		61,44	12,68	2,55	15,23	935,73
2.5.7	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2		30,72	30,19	6,07	36,26	1.113,91
2.5.8	C2126	REBOCO C/ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA ESP=5 mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2		22,20	26,52	5,33	31,85	707,07
2.5.9	C1461	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRAÇO 12:4:1	SEINFRA	M2		25,50	11,76	2,36	14,12	360,06
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
2.6.1	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 700 KG	SEINFRA	UN		4,00	1.282,61	257,68	1.540,29	6.161,16
2.6.2	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M		50,00	8,33	1,67	10,00	500,00
2.6.3	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN		1,00	89,56	17,99	107,55	107,55
2.6.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M		100,00	8,47	1,70	10,17	1.017,00
2.6.5	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2		0,36	220,64	44,33	264,97	95,39
2.6.6	COTAÇÃO	LUMINÁRIA POSTE 100W PÉTALA PÚBLICA		UN		16,00	108,61	21,82	130,43	2.086,88
2.6.7	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN		4,00	66,92	13,44	80,36	321,44
2.6.8	COMP 03	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M	PRÓPRIA	UN		4,00	174,56	35,07	209,63	838,52
2.6.9	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M		27,21	33,16	6,66	39,82	1.083,50
2.6.10	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN		16,00	128,11	25,74	153,85	2.461,60
2.7	URBANIZAÇÃO									
2.7.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M		66,04	53,64	10,78	64,42	4.254,30
2.7.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2		21,25	115,89	23,28	139,17	2.957,36

S
 SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jpgconstrucao@hotmail.com

R
 35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, ORÓS/CE

2.7.3	CP001	BANCO DE MADEIRA C/ ENCOSTO E C/ ASSENTO FIXADO EM ESTRUTURA METÁLICA, CHAPA DE AÇO 10MM	PRÓPRIA	UN	10,00	559,47	112,40	671,87	6.718,70
2.7.4	CP002	LIXEIRA DE CONCRETO POROSO D= 0,5M ALTURA= 0,7M E ESPESSURA DE 04CM	PRÓPRIA	UN	6,00	95,75	19,24	114,99	689,94
2.7.5	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	21,78	297,74	59,82	357,56	7.787,66
CARAMANCHÃO									
2.7.6	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	1,60	27,90	5,61	33,51	53,62
2.7.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,16	141,98	28,52	170,50	27,28
2.7.8	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	126,40	60,47	12,15	72,62	9.179,17
2.7.9	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,16	402,57	80,88	483,45	77,35
									2.316,73
2.8	PAISAGISMO								
2.8.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	26,56	17,74	3,56	21,30	565,73
2.8.2	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	23,00	39,03	7,84	46,87	1.078,01
2.8.3	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	4,00	49,56	9,96	59,52	238,08
2.8.4	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO	SEINFRA	M3	2,51	144,28	28,99	173,27	434,91
									13.060,13
PINTURA E REVESTIMENTO									
2.9.1	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	29,03	52,06	10,46	62,52	1.814,96
2.9.2	C2475	TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	50,14	111,80	22,46	134,26	6.731,80
2.9.3	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	19,81	4,71	0,95	5,66	112,12
2.9.4	C2469	TINTA AUTOMOTIVA 2 DEMÃOS EM METÁLICOS	SEINFRA	M2	10,41	45,68	9,18	54,86	571,09
2.9.5	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	122,78	22,40	4,50	26,90	3.302,78
2.9.6	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	22,29	19,70	3,96	23,66	527,38
									1.331,57
2.10	SERVIÇOS FINAIS								
2.10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	261,08	1,23	0,25	1,48	386,40
2.10.2	CP003	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	UN	1,00	787,05	158,12	945,17	945,17
									212.492,23
LOTE 03 - REFORMA DA PRAÇA DO DETRAN									
									6.295,00
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA								
3.1.1	CP001	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	52,42	10,53	62,95	6.295,00
									6.682,85
3.2	SERVIÇOS PRELIMINARES								
3.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	150,73	30,28	181,01	1.810,10
3.2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	916,17	0,26	0,05	0,31	284,01
3.2.3	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	916,17	1,23	0,25	1,48	1.355,93
3.2.4	C4732	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 8 FIOS DE ARAME FARPADO	SEINFRA	M	124,10	21,69	4,36	26,05	3.232,81
									15.845,56
DEMOLIÇÃO E RETIRADAS									
3.3.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	27,57	241,62	48,54	290,16	7.999,71
3.3.2	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	122,19	9,29	1,87	11,16	1.363,64
3.3.3	C2992	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA COM REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M3	1,62	165,51	33,25	198,76	321,99
3.3.4	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	37,95	24,60	4,94	29,54	1.121,04
3.3.5	C2207	RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO	SEINFRA	M	239,64	9,29	1,87	11,16	2.674,36
3.3.6	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	5,00	393,84	79,12	472,96	2.364,80
									70.096,28
3.4	PAVIMENTAÇÃO								
3.4.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	610,25	45,87	9,22	55,09	33.618,67
3.4.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	49,00	119,92	24,09	144,01	7.056,49
3.4.3	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	52,22	19,70	3,96	23,66	1.235,53
3.4.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	123,02	39,62	7,96	47,58	5.853,29
3.4.5	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	24,41	92,74	18,63	111,37	2.718,54
3.4.6	C3272	CONCRETO P/VIBR., FCK=20MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,26	393,25	79,00	472,25	122,79
3.4.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,26	141,98	28,52	170,50	44,33
3.4.8	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA	SEINFRA	M2	70,80	228,72	45,95	274,67	19.446,64

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, OROS/CE



RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50x50x2,5cm (fornecimento e execução)									
3.5 PAREDES E REVESTIMENTOS									30.860,20
3.5.1	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	112,50	23,12	4,64	27,76	3.123,00
3.5.2	C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	169,20	38,00	7,63	45,63	7.720,60
3.5.3	C1867	PEDRAS NATURAIS DECORATIVAS, C/ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	54,00	58,58	11,77	70,35	3.798,90
3.5.4	C4912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	M2	51,25	250,70	50,37	301,07	15.429,84
3.5.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	54,00	12,15	2,44	14,59	787,86
3.6 URBANIZAÇÃO									27.078,84
3.6.1	CP003	BANCO SUSPENSO DE MADEIRA COM SUPORTE DE CANTONEIRA DE FERRO, INCLUSIVE PINTURA	PRÓPRIA	M	60,45	291,89	58,64	350,53	21.189,54
3.6.2	CP002	LIXEIRA DE CONCRETO POROSO D= 0,5M ALTURA= 0,7M E ESPESSURA DE 04CM	PRÓPRIA	UN	6,00	95,75	19,24	114,99	689,94
3.6.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	186,12	17,74	3,56	21,30	3.964,36
3.6.4	C0229	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÉDIA DE 2.50M.EXCETO PALMÁCEAS	SEINFRA	UN	5,00	49,56	9,96	59,52	297,60
	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	20,00	39,03	7,84	46,87	937,40
3.7 PONTO DE APOIO PARA MOTO TAXI									17.562,18
3.7.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	M	24,00	104,04	20,90	124,94	2.998,56
3.7.2	C3721	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 10"x 4"	SEINFRA	M	26,42	136,85	27,49	164,34	4.341,86
3.7.3	C2237	RIPA DE PERoba (2X8)cm	SEINFRA	M	190,80	20,68	4,15	24,83	4.737,56
3.7.4	C2453	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	12,08	60,70	12,19	72,89	880,51
3.7.5	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	2,00	951,12	191,08	1.142,20	2.284,40
3.7.6	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	73,01	22,40	4,50	26,90	1.963,97
3.7.7	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,48	43,49	8,74	52,23	25,07
3.7.8	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,48	430,95	86,58	517,53	248,41
3.7.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,48	141,98	28,52	170,50	81,84
3.8 ESTRUTURA DE MADEIRA (CARAMACHÃO)									8.625,97
3.8.1	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	SEINFRA	M	18,00	104,04	20,90	124,94	2.248,92
3.8.2	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	14,40	60,47	12,15	72,62	1.045,73
3.8.3	CP005	VIGA DE MADEIRA MASSARANDUBA 12 X 6 CM (5" X 2 1/2")		M	54,00	53,50	10,75	64,25	3.469,50
3.8.4	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,83	43,49	8,74	52,23	43,35
3.8.5	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,75	430,95	86,58	517,53	388,15
	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,75	141,98	28,52	170,50	127,88
3.8.7	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	37,01	22,40	4,50	26,90	995,57
3.8.8	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULÇÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	6,00	32,68	6,57	39,25	235,50
3.8.9	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = 5CM	SEINFRA	M2	1,50	39,62	7,96	47,58	71,37
3.9 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									27.144,25
3.9.1	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	6,00	1.282,61	257,68	1.540,29	9.241,74
3.9.2	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	84,00	8,33	1,67	10,00	840,00
3.9.3	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	89,56	17,99	107,55	107,55
3.9.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	150,00	6,01	1,21	7,22	1.083,00
3.9.5	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	6,00	220,64	44,33	264,97	1.589,82
3.9.6	COTAÇÃO	LUMINÁRIA POSTE 100W PÉTALA PÚBLICA		UN	24,00	108,61	21,82	130,43	3.130,32
3.9.7	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	6,00	66,92	13,44	80,36	482,16
3.9.8	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	6,00	274,94	55,24	330,18	1.981,08
3.9.9	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	100,00	33,16	6,66	39,82	3.982,00
3.9.10	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	24,00	128,11	25,74	153,85	3.692,40

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jpgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, OROS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
igconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
 FLS Nº: 3405
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



CONSTRUTORA

3.9.11	97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	12,00	12,16	2,44	14,60	175,20
3.9.12	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	42,00	8,33	1,67	10,00	420,00
3.9.13	C4836	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (30x30x40cm), FUNDO DE CONCRETO, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	SEINFRA	UN	2,00	79,29	15,93	95,22	190,44
3.9.14	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00	13,52	2,72	16,24	146,16
3.9.15	C1179	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4"	SEINFRA	M	3,00	22,87	4,59	27,46	82,38
3.10	SERVIÇOS FINAIS								2.301,10
3.10.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	916,17	1,23	0,25	1,48	1.355,93
3.10.2	CP003	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	UN	1,00	787,05	158,12	945,17	945,17
4	LOTE 04 - CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO LAMEIRO								455.286,34
4.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								7.536,00
4.1.1	CXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	62,75	12,61	75,36	7.536,00
4.2	SERVIÇOS PRELIMINARES								3.083,21
4.2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	10,00	150,73	30,28	181,01	1.810,10
4.2.2	C4732	CERCA COM ESTACAS DE MADEIRA ROLIÇA, D=10CM (DE 7 ATÉ 11CM), DISTANTES A 1,50M E MOURÕES ROLIÇOS, D=12CM (DE 10 ATÉ 15CM), DISTANTES A 50,00M - 6 FIOS DE ARAME FARPADO	SEINFRA	M	43,00	21,69	4,36	26,05	1.120,15
	101205	PORTÃO COM MOURÕES DE MADEIRA ROLIÇA, DIÂMETRO 11 CM, COM 5 FIOS DE ARAME FARPADO Nº 14 CLASSE 250, SEM DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020	SINAPI	M	4,00	31,84	6,40	38,24	152,96
4.3	PISOS								239.264,72
4.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	812,20	86,06	17,29	103,35	83.940,87
4.3.2	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	1.055,86	20,50	4,12	24,62	25.995,27
4.3.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1.055,86	26,44	5,31	31,75	33.523,56
4.3.4	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	22,77	92,74	18,63	111,37	2.535,89
4.3.5	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	331,55	45,87	9,22	55,09	18.265,09
4.3.6	C4916	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	427,58	51,07	10,26	61,33	26.223,48
4.3.7	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	536,96	23,12	4,64	27,76	14.906,01
4.3.8	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP. = 1,5cm	SEINFRA	M2	183,77	44,98	9,04	54,02	9.927,26
4.3.9	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	29,79	549,47	110,39	659,86	19.657,23
4.3.10	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	29,79	119,92	24,09	144,01	4.290,06
4.4	PAREDES								140.666,10
4.4.1	C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	65,06	380,53	76,45	456,98	29.731,12
	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	679,39	104,90	21,07	125,97	85.582,76
4.4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	49,16	48,08	9,66	57,74	2.838,50
4.4.4	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	7,86	498,67	100,18	598,85	4.706,96
4.4.5	C1461	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRAÇO 12:4:1	SEINFRA	M2	16,28	11,76	2,36	14,12	229,87
4.4.6	C0776	CHAPISOR C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	21,94	6,43	1,29	7,72	169,38
4.4.7	C3246	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:7	SEINFRA	M2	21,94	30,19	6,07	36,26	795,54
4.4.8	C1863	PEDRA CARIRI ESP. = 2cm, C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDRATADA E AREIA	SEINFRA	M2	10,97	52,06	10,46	62,52	685,84
4.4.9	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	1,65	115,89	23,28	139,17	229,63
4.4.10	C2475	TINTA EPOXI EM PISOS. C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	29,79	111,60	22,46	134,26	3.999,61
4.4.11	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	29,80	10,01	2,01	12,02	358,20
4.4.12	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	128,97	9,95	2,00	11,95	1.541,19
4.4.13	C2824	FORMA CURVA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm	SEINFRA	M2	20,77	205,36	41,26	246,62	5.122,30
4.4.14	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	3,08	439,31	88,26	527,57	1.624,92

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, ORÓS/CE




4.4.15	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	3,08	141,98	28,52	170,50	525,14	
4.4.16	C3081	ESCORAMENTO TUBULAR TIPO CONVENCIONAL	SEINFRA	M3	6,84	38,32	7,70	46,02	314,78	
4.4.17	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	4,00	407,44	81,85	489,29	1.957,16	
4.4.18	C2187	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE DE CONCRETO APARENTE - 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	19,24	10,96	2,20	13,16	253,20	
4.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
4.5.1	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00	28,62	5,75	34,37	68,74	
4.5.2	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	64,03	20,96	4,21	25,17	1.611,64	
4.5.3	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	6,00	10,23	2,08	12,29	73,74	
4.5.4	C0604	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM	SEINFRA	M2	0,48	220,73	44,34	265,07	127,23	
4.5.5	C1806	LASTRO DE BRITA ESP. = 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,05	113,49	22,80	136,29	6,81	
4.5.6	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	64,78	13,01	77,79	155,58	
4.6	URBANIZAÇÃO									
4.6.1	CP001	BANCO DE MADEIRA C/ ENCOSTO E C/ ASSENTO FIXADO EM ESTRUTURA METÁLICA, CHAPA DE AÇO 10MM	PRÓPRIA	UN	11,00	559,47	112,40	671,87	7.390,57	
4.6.2	CP002	LIXEIRA DE CONCRETO POROSO D= 0,5M ALTURA= 0,7M E ESPESURA DE 04CM	PRÓPRIA	UN	5,00	95,75	19,24	114,99	574,95	
4.6.3	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M	4,47	113,75	22,85	136,60	610,60	
	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	152,02	4,71	0,95	5,66	860,43	
4.7	PLAYGROUND E ACADEMIA									
4.7.1	103188	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021	SINAPI	UN	1,00	4.219,66	847,73	5.067,39	5.067,39	
4.7.2	103187	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021	SINAPI	UN	1,00	3.924,81	788,49	4.713,30	4.713,30	
4.7.3	103208	INSTALAÇÃO DE ROTAÇÃO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021	SINAPI	UN	1,00	1.583,33	318,09	1.901,42	1.901,42	
4.7.4	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	9,01	549,47	110,39	659,86	5.945,34	
4.7.5	C4833	PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	81,72	228,72	45,95	274,67	22.446,03	
4.7.6	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H= 1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM. COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	30,94	154,60	31,10	185,90	5.751,75	
4.7.7	C0926	CARROSSEL DE RODA	SEINFRA	UN	1,00	929,61	186,76	1.116,37	1.116,37	
4.7.8	C3645	ESCORREGADOR PEQUENO, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	657,40	132,07	789,47	789,47	
4.7.9	C3647	GANGORRA C/ 02 PRANCHAS, CONFECCÃO EM TUBO VAPOR E PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	UN	1,00	895,47	179,90	1.075,37	1.075,37	
4.8	PAISAGISMO									
4.8.1	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	30,09	17,74	3,56	21,30	640,92	
4.8.2	C2035	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO	SEINFRA	M3	3,01	144,28	28,99	173,27	521,54	
4.8.3	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	22,00	39,03	7,84	46,87	1.031,14	
4.9	SERVIÇOS FINAIS									
4.9.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	885,68	1,23	0,25	1,48	1.310,81	
4.9.2	CP003	PLACA DE INAUGURAÇÃO DE OBRA	PRÓPRIA	UN	1,00	787,05	158,12	945,17	945,17	
									VALOR BDI TOTAL:	177.318,52
									VALOR ORÇAMENTO:	882.550,97
									VALOR TOTAL:	1.059.869,49

S
 SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP N° 061953813-9
 CREA-CE N° 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, N° 708
 CENTRO, ORÓS/CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO	
	OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA PRAÇA DO CUIPIM, REFERENTE AO MAPP 1072, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 210/2022 - (LOTE 1) - CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA BREA, REFERENTE AO MAPP 1634, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 156/2022 - (LOTE 2) - REFORMA DA PRAÇA DO DETRAN, REFERENTE AO MAPP 14 59, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 317/2 022 - (LOTE 3) E CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO LAMEIRO, REFERENTE AO MAPP 1925, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 369/2022 - (LOTE 4) - CELEBRADO ENTRE A SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP E O MUNICÍPIO DE CRATO/CE
	DATA : 02/01/2024 BDI : 20,09% FONTE VERSÃO HORA MES REF. SEMFRA 025 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023 SINAPI 2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023 PRÓPRIA PRÓPRIA 0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	LOTE 01 - REFORMA DA PRAÇA SÃO VICENTE CRÍSPIM	286.572,53	31,31%	46,03%	22,66%	100,00%
			89.881,99	131.937,40	64.753,14	286.572,53
			100,00%			100,00%
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	12.085,00	12.085,00			12.085,00
			100,00%			100,00%
1.2	SERVIÇOS PRELIMINARES E DEMOLIÇÕES	37.370,87	37.370,87			37.370,87
			20,00%	70,00%	10,00%	100,00%
1.3	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	13.511,98	2.702,40	9.458,39	1.351,19	13.511,98
			30,00%	70,00%		100,00%
1.4	PAVIMENTAÇÃO	118.638,19	35.591,46	83.046,73		118.638,19
				20,00%	80,00%	100,00%
1.5	PAREDES E FECHAMENTOS	23.661,06		4.732,21	18.928,85	23.661,06
			20,00%	60,00%	20,00%	100,00%
1.6	REVESTIMENTOS E PINTURAS	6.714,75	1.342,95	4.028,85	1.342,95	6.714,75
				60,00%	40,00%	100,00%
1.7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	24.393,36		14.636,02	9.757,34	24.393,36
				40,00%	60,00%	100,00%
1.8	PAISAGISMO	8.948,69		3.579,48	5.369,21	8.948,69
					100,00%	100,00%
1.9	URBANIZAÇÃO	9.025,68			9.025,68	9.025,68
				40,00%	60,00%	100,00%
1.10	CARAMANCHÃO	25.219,47		10.087,79	15.131,68	25.219,47
			20,00%	60,00%	20,00%	100,00%
1.11	PLAYGROUND - EQUIPAMENTOS	3.946,55	789,31	2.367,93	789,31	3.946,55
					100,00%	100,00%
1.12	LIMPEZA GERAL DA OBRA	3.056,93			3.056,93	3.056,93
					100,00%	100,00%
	LOTE 02 - CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO MUNICÍPIO DE CRATO/CE	105.518,39	15,19%	42,00%	42,81%	100,00%
			16.049,74	44.324,05	45.144,60	105.518,39
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3.986,00	40,00%	30,00%	30,00%	100,00%
			1.594,40	1.195,80	1.195,80	3.986,00
			100,00%			100,00%
2.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.137,38	4.137,38			4.137,38
			30,00%	60,00%	10,00%	100,00%
2.3	PAVIMENTAÇÃO	20.839,90	6.251,97	12.503,94	2.083,99	20.839,90
			100,00%			100,00%
2.4	MOVIMENTO DE TERRA	2.413,83	2.413,83			2.413,83
			15,00%	85,00%		100,00%
2.5	PAREDES	11.014,43	1.652,16	9.362,27		11.014,43
				80,00%	20,00%	100,00%
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	14.673,04		11.738,43	2.934,61	14.673,04
				30,00%	70,00%	100,00%
2.7	URBANIZAÇÃO	31.745,38		9.523,61	22.221,77	31.745,38
					100,00%	100,00%
2.8	PAISAGISMO	2.316,73				2.316,73

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP N° 061953813-9
 CREA-CE N° 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, N° 708
 CENTRO, OROS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE

CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6

igconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 3408

COMISSÃO DE LICITAÇÃO



CONSTRUTORA


					2.316,73	2.316,73
2.9	PINTURA E REVESTIMENTO	13.060,13			100,00%	100,00%
					13.060,13	13.060,13
2.10	SERVIÇOS FINAIS	1.331,57			100,00%	100,00%
					1.331,57	1.331,57
3	LOTE 03 - REFORMA DA PRAÇA DO DETRAN	212.492,23	20,43%	33,17%	46,40%	100,00%
			43.442,94	70.483,90	96.565,39	212.492,23
3.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRA	6.295,00	20,00%	35,00%	45,00%	100,00%
			1.259,00	2.203,25	2.832,75	6.295,00
3.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.682,85	100,00%			100,00%
			6.682,85			6.682,85
3.3	DEMOLIÇÃO E RETIRADAS	15.845,56	50,00%	50,00%		100,00%
			7.922,78	7.922,78		15.845,56
3.4	PAVIMENTAÇÃO	70.096,28	20,00%	30,00%	50,00%	100,00%
			14.019,26	21.028,88	35.048,14	70.096,28
3.5	PAREDES E REVESTIMENTOS	30.860,20		40,00%	60,00%	100,00%
				12.344,08	18.516,12	30.860,20
3.6	URBANIZAÇÃO	27.078,84	20,00%	50,00%	30,00%	100,00%
			5.415,77	13.539,42	8.123,65	27.078,84
3.7	PONTO DE APOIO PARA MOTO TÁXI	17.562,18			100,00%	100,00%
					17.562,18	17.562,18
3.8	ESTRUTURA DE MADEIRA (CARAMACHÃO)	8.625,97		30,00%	70,00%	100,00%
				2.587,79	6.038,18	8.625,97
3.9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	27.144,25	30,00%	40,00%	30,00%	100,00%
			8.143,28	10.857,70	8.143,27	27.144,25
3.10	SERVIÇOS FINAIS	2.301,10			100,00%	100,00%
					2.301,10	2.301,10
4	LOTE 04 - CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO LAMEIRO	455.286,34	2,48%	53,95%	43,57%	100,00%
			11.291,93	245.612,57	198.381,84	455.286,34
4.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	7.536,00	100,00%			100,00%
			7.536,00			7.536,00
4.2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.083,21	30,00%	70,00%		100,00%
			924,96	2.158,25		3.083,21
4.3	PISOS	239.264,72		30,00%	70,00%	100,00%
				71.779,42	167.485,30	239.264,72
4.4	PAREDES	140.666,10		100,00%		100,00%
				140.666,10		140.666,10
4.5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	2.043,74			100,00%	100,00%
					2.043,74	2.043,74
4.6	URBANIZAÇÃO	9.436,55	30,00%	70,00%		100,00%
			2.830,97	6.605,58		9.436,55
4.7	PLAYGROUND E ACADEMIA	48.806,44		50,00%	50,00%	100,00%
				24.403,22	24.403,22	48.806,44
4.8	PAISAGISMO	2.193,60			100,00%	100,00%
					2.193,60	2.193,60
4.9	SERVIÇOS FINAIS	2.255,98			100,00%	100,00%
					2.255,98	2.255,98
		1.059.869,49	160.666,60	492.357,92	406.844,97	1.059.869,49
			160.666,60	653.024,52	1.059.869,49	

S
SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP N° 061953813-9
CREA-CE N° 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
igconstrucao@hotmail.com

R
35.214.818/0001-91
R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
AV. JOSÉ FARES LOPES, N° 708
CENTRO, ORÓS/CE



	COMPOSIÇÃO DO BDI					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA PRAÇA DO CUIPIM, REFERENTE AO MAPP 1072, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 210/2022 - (LOTE 1); CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA BREA, REFERENTE AO MAPP 1634, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 136/2022 - (LOTE 2); REFORMA DE PRAÇA DO DETRAN, REFERENTE AO MAPP 14 98, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 3172 022 - (LOTE 3) E CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO LAMEIRO, REFERENTE AO MAPP 1925, ATRAVÉS DO CONVÊNIO N° 969/2022 - (LOTE 4); CELEBRADO ENTRE A SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP E O MUNICÍPIO DE ORATOICE	DATA: 02/01/2024	BDI : 20,09%		
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
		SEINFRA	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
		PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
TOTAL		5,32

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	6,64
TOTAL		6,96

i	impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração ISS)	0,00
TOTAL		6,15

BDI = 20,09%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

S
 SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP N° 061953813-9
 CREA-CE N° 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jgconstrucao@hotmail.com

C **R**
 35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, N° 708
 CENTRO, OROS/CE

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA PRAÇA DO CUPIM, REFERENTE AO MAPP 1072 ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 210/2022 - (LOTE 1), CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA BREA, REFERENTE AO MAPP 1634, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 136/2022 - (LOTE 2); REFORMA DE PRAÇA DO DETRAN, REFERENTE AO MAPP 14 92, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 317/2 022 - (LOTE 3) E CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO LAMEIRO, REFERENTE AO MAPP 1925, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 368/2022 - (LOTE 4); CELEBRADO ENTRE A SUPERINTENDENCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP E O MUNICÍPIO DE CRATOICE	DATA: 02/01/2024	BDI: 20,09%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80	7,01
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,37
TOTAL		18,29	7,38

S
 SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

C **R**
 35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, OROS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE

CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6

jgconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 3411

COMISSÃO DE LICITAÇÃO



CONSTRUTORA

A + B + C + D = 114,15 71,31

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,80	7,01
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio indenizado	0,49	0,37
	TOTAL	18,29	7,38

A + B + C + D = 114,15 71,31

5
SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP Nº 061953813-9
CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
CENTRO, OROS/CE



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																					
	OBRA: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA PRAÇA DO CUIPIM, REFERENTE AO MAPP 1072, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 210/2022 - (LOTE 1); CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA BREA, REFERENTE AO MAPP 1834, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 138/2022 - (LOTE 2); REFORMA DE PRAÇA DO DETRAN, REFERENTE AO MAPP 14.99, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 317/2022 - (LOTE 3) E CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DO LAMEIRO, REFERENTE AO MAPP 1925, ATRAVÉS DO CONVÊNIO Nº 368/2022 - (LOTE 4), CELEBRADO ENTRE A SUPERINTENDÊNCIA DE OBRAS PÚBLICAS - SOP E O MUNICÍPIO DE CRATO/CE.																				
	DATA: 02/01/2024 BDI: 20,09%																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/09 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td>71,31%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>PRÓPRIA</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023																	
SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023																	
PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																		

CXXXX ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
CXXXX	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	1,00000000	124,23	124,23	
TOTAL Mão de Obra:					124,23	
VALOR:					124,23	

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	31,4200	32,0484
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	25,6600	25,6600
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,9500	58,2750
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	12,8700	1,9305
TOTAL Material:					117,9139	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,00000000	16,4100	32,8200
TOTAL Mão de Obra:					32,8200	
VALOR:					150,73	

101203 CERCA COM MOURÕES DE MADEIRA ROLICA, DIÂMETRO 11 CM, ESPAÇAMENTO DE 2,5 M, ALTURA LIVRE DE 1,7 M, CRAVADOS 0,5 M, COM 5 FIOS DE ARAME DE AÇO OVALADO 15X17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_05/2020 (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000346	ARAME DE AÇO OVALADO 15 X 17 (45,7 KG, 700 KGF), ROLO 1000 M	SINAPI	KG	0,22500000	15,63	3,51
00005076	GRAMPO DE AÇO POLIDO 1 " X 9	SINAPI	KG	0,01200000	11,74	0,14
00021138	MOURAO ROLICO DE MADEIRA TRATADA, D = 8 A 11 CM, H = 2,20 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIAO (PARA CERCA)	SINAPI	M	0,88000000	7,68	6,75
TOTAL Material:					10,40	
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53070000	17,67	9,37
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53070000	21,74	11,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					20,90	
VALOR:					31,30	

C2873 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS)	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	35,6000	0,0712
TOTAL COTAÇÃO / MAO DE OBRA (C/ ENCARGOS):					0,0712	
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	65,7800	0,0658
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,9500	0,0019
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,8900	0,0038
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0715	
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	17,0900	0,0684
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,0100	0,0480
TOTAL Mão de Obra:					0,1164	
VALOR:					0,26	

5
 SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jpgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, OROS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
igconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 3413
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



CONSTRUTORA

C3373 RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	21,7600	1,0880
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	16,4100	8,2050
					TOTAL Mão de Obra:	9,2930
					VALOR:	9,29

C2940 RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,4100	9,8460
					TOTAL Mão de Obra:	9,8460
					VALOR:	9,85

C2204 RETIRADA DE ÁRVORES (UN)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	16,4100	393,8400
					TOTAL Mão de Obra:	393,8400
					VALOR:	393,84

C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	16,4100	16,4100
					TOTAL Mão de Obra:	16,4100
					VALOR:	16,41

C1049 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	21,7600	28,2880
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	16,4100	213,3300
					TOTAL Mão de Obra:	241,6180
					VALOR:	241,62

98529 CORTE RASO E RECORTE DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.A.F. 05/2018 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54440000	16,97	26,20
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,54440000	16,57	25,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	51,79
					VALOR:	51,79

070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	21,7600	1,0880
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	16,4100	8,2050
					TOTAL Mão de Obra:	9,2930
					VALOR:	9,29

C0702 CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,24000000	53,2900	12,7896
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	12,7896
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	16,4100	11,8152
					TOTAL Mão de Obra:	11,8152
					VALOR:	24,60

C2533 TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	142,7900	26,4447

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, OROS/CE

92 15

TOTAL Equipamento Custo Horário:	26,4447
VALOR:	26,44

98526 REMOÇÃO DE RAÍZES REMANESCENTES DE TRONCO DE ÁRVORE COM DIÂMETRO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40 M.AF_05/2018 (UN)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5679	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,54460000	46,62	25,38
5678	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACÇÃO 4X4, POTÊNCIA LIQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,13330000	115,65	15,41
TOTAL Equipamento Custo Horário:						40,79

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67800000	16,97	11,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67800000	16,57	11,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						22,73
VALOR:						63,52

CP003 REMOÇÃO DE POSTE DE CONCRETO ARMADO SEÇÃO CIRCULAR OU DUPLOT T - REV. 01 (UN)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	139,59	139,59
TOTAL Equipamento Custo Horário:						139,59

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	16,41	65,64
TOTAL Mão de Obra:						65,64
VALOR:						205,23

C1078 DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	21,7800	4,3560
TOTAL Material:						4,3560

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	17,0900	6,8360
TOTAL Mão de Obra:						6,8360
VALOR:						11,19

C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	16,4100	48,0813
TOTAL Mão de Obra:						48,0813
VALOR:						48,08

C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	149,4600	5,2311
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	46,2100	1,6174
TOTAL Equipamento Custo Horário:						6,8485
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	56,3500	61,9850
TOTAL Material:						61,9850

S
 SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP N° 061953813-9
 CREA-CE N° 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

R
 35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, N° 708
 CENTRO, OROS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE

CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6

igconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE

FLS Nº: 3415

COMISSÃO DE LICITAÇÃO



CONSTRUTORA

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	16,4100	17,2305
TOTAL Mão de Obra:					17,2305
VALOR:					86,06

C0707 CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,20000000	53,2900	10,6580
TOTAL Equipamento Custo Horário:					10,6580

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,4100	9,8460
TOTAL Mão de Obra:					9,8460
VALOR:					20,50

C4819 PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	32,6900	2,4746
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	46,2100	0,1895
TOTAL Equipamento Custo Horário:					2,6641

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	67,2800	3,8215
I9099 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	32,7900	32,8916
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	62,0900	0,4036
TOTAL Material:					37,1167

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	21,7600	3,4707
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	16,4100	2,6174
TOTAL Mão de Obra:					6,0881
VALOR:					45,87

C2864 LASTRO DE PÓ DE PEDRA (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	62,0900	71,4035
TOTAL Material:					71,4035

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	16,4100	21,3330
TOTAL Mão de Obra:					21,3330
VALOR:					92,74

C4624 PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	67,2800	1,2245
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	0,7700	2,1021
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,5700	1,5960
I8623 PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	54,2400	59,6640
TOTAL Material:					64,5866

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	21,7600	34,8160
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	16,4100	20,5125
TOTAL Mão de Obra:					55,3285
VALOR:					119,92

5
SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP Nº 061953813-9
CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
igconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
CENTRO, OROS/CE

17

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
igconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 3416
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



CONSTRUTORA

94995 EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,09850000	388,82	38,29
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00170000	6,49	0,01
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02400000	11,62	0,27
00004509	SARRAFO *2.5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,25000000	4,81	1,20
00004517	SARRAFO *2.5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,20000000	3,31	0,66
00007156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	M2	1,08160000	20,04	21,67
TOTAL Material:						62,10

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13010000	21,74	2,82
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08740000	22,03	1,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21760000	16,57	3,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						8,34
VALOR:						70,44

C2179 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	67,2800	2,4557
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	10,95000000	0,5700	6,2415
TOTAL Material:						8,6972

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	21,7600	5,4400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	16,4100	9,0255
TOTAL Mão de Obra:						14,4655
VALOR:						23,16

C3251 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,2700	0,0000
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	21,8300	2,1830
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,1830

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	21,7600	2,1760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	16,4100	16,4100
TOTAL Mão de Obra:						18,5860

Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/MBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	362,8000	17,2330
TOTAL Serviço:						17,2330
VALOR:						38,00

C3449 MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM =(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	12,7700	12,7700
TOTAL Material:						12,7700

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	21,7600	3,9168
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	16,4100	5,9076
TOTAL Mão de Obra:						9,8244

S
SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 igconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, ORÓS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jpgconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 347
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JG
CONSTRUTORA

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	522,9300	0,5229
TOTAL Serviço:					0,5229
VALOR:					23,12

C4833 PISO EMBORRACHADO, DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica, 50X50X2,5CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO) (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19143 PISO EMBORRACHADO E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA Prensada, pigmentada e atóxica (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	228,7200	228,7200
TOTAL Material:					228,7200
VALOR:					228,72

C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	67,2800	0,4104
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5700	1,3851
TOTAL Material:					1,7955
Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	21,7600	2,1760
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	16,4100	2,4615
TOTAL Mão de Obra:					4,6375
VALOR:					6,43

C3408 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	21,7600	13,0560
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	16,4100	9,8460
TOTAL Mão de Obra:					22,9020

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	522,9300	13,0733
TOTAL Serviço:					13,0733
VALOR:					35,98

C4730 CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19048 FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,20000000	5,6600	6,7920
19044 PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	379,3200	151,7280
19047 POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,00M - COM TAMP) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	77,0000	30,8000
19049 SERVIÇO – COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,53000000	16,9900	25,9947
TOTAL Material:					215,3147
VALOR:					215,31

00004948 PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004948 PORTAO DE ABRIR / GIRO, EM GRADIL DE METALON REDONDO DE 3/4" VERTICAL, COM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL - COMPLETO	SINAPI	M2	1,00000000	492,72	492,72
TOTAL Material:					492,72
VALOR:					492,72

C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jpgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, ORÓS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jgconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATO/CE
 FLS Nº: 3418
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



CONSTRUTORA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,2800
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	2,1490
TOTAL Material:					2,4290

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	17,0900
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	21,7600
TOTAL Mão de Obra:					11,8885
VALOR:					14,32

C1616 LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,3300
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	10,2900
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5600
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,24000000	17,8700
TOTAL Material:					6,4801

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	17,0900
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	21,7600
TOTAL Mão de Obra:					17,7160
VALOR:					24,20

C1910 PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	5,5900
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	17,8700
TOTAL Material:					4,9147

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	21,7600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	16,4100
TOTAL Mão de Obra:					17,4440
VALOR:					22,36

C4913 REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	16,4100
TOTAL Mão de Obra:					6,5640
VALOR:					6,56

C1206 EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5600
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	5,8400
TOTAL Material:					2,9080

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	17,0900
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	21,7600
TOTAL Mão de Obra:					12,7430
VALOR:					15,65

C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,3300
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	25,6600
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	13,0200
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5600
TOTAL Material:					6,6754

5
 SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, OROS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jpgconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE ORATOICE
 FLS Nº: 3419
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JG
CONSTRUTORA

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	17,0900	5,9815
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	21,7600	8,7040
TOTAL Mão de Obra:						14,6855
VALOR:						21,36

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,1800	0,3540
TOTAL Material:						0,3540

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	21,7600	4,3520
TOTAL Mão de Obra:						4,3520
VALOR:						4,71

C4958 POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	139,5900	139,5900
TOTAL Equipamento Custo Horário:						139,5900

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19455	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 470 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	464,3800	464,3800
TOTAL Material:						464,3800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	16,4100	32,8200
TOTAL Mão de Obra:						32,8200

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,27000000	419,9800	113,3946
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,36000000	43,4900	15,6564
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,27000000	141,9800	38,3346
TOTAL Serviço:						167,3856
VALOR:						804,18

C3617 DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=1 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16686	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=40mm (1 1/4"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	1,10000000	3,3000	3,6300
TOTAL Material:						3,6300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	17,0900	8,5450
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	21,7500	10,8750
TOTAL Mão de Obra:						19,4200
VALOR:						23,05

C4558 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	1,00000000	4,0600	4,0600
TOTAL Material:						4,0600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	17,0900	1,8799
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	21,7500	2,3925
TOTAL Mão de Obra:						4,2724
VALOR:						8,33

C0556 CABO EM PVC 1000V 6MM2 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10375	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	3,7500	3,8250

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP Nº 061953813-9
 CREA-CE Nº 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jpgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708
 CENTRO, ORÓS/CE

RM CLEMENTE CANDIDO – ME
AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jgconstrucao@hotmail.com

PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATOICE
 FLS Nº: 3420
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO



JG CONSTRUTORA

				TOTAL Material:		3,8250
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	17,0900	2,2217
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	21,7500	2,8275
					TOTAL Mão de Obra:	5,0492
					VALOR:	8,87

C1029 CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	35,8500	35,8500
					TOTAL Material:	35,8500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	17,0900	13,6720
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	21,7500	17,4000
					TOTAL Mão de Obra:	31,0720
					VALOR:	66,92

C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOGO / C/ TAMPAS CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	105,2400	84,1920
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	10,4000	8,1120
C0840	CONCRETO PAVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	409,3300	10,3151
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,21600000	43,4900	9,3938
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	118,1600	14,1792
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	32,5100	19,5060
					TOTAL Serviço:	145,6981
					VALOR:	145,70

101637 BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE METÁLICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020 (UN)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	239,33	57,15
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	57,15

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002512	BRACO P/ LUMINARIA PUBLICA 1 X 1,50M ROMAGNOLE OU EQUIV	SINAPI	UN	1,00000000	33,05	33,05
00001022	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	3,00000000	2,15	6,45
					TOTAL Material:	39,50

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67300000	18,07	12,16
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67300000	22,29	15,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	27,16
					VALOR:	123,61

C0326 ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	19,0900	57,2700
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	53,0300	53,0300
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,2800	2,2800

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP N° 061953813-9
 CREA-CE N° 349884

AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
 CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
 jgconstrucao@hotmail.com

35.214.818/0001-91
 R.M. CLEMENTE CÂNDIDO
 AV. JOSÉ FARES LOPES, N° 708
 CENTRO, OROS/CE