

PROPOSTA DE PREÇOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU/CE,
Comissão Permanente de Licitação
Ref.: CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº SE-CE007/2024
Data de abertura: 05 de novembro de 2024 às 08:00 horas

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 610
RUBRICA m

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA EEIF JOÃO BAIA SOBRINHO, LOCALIZADA NO KM27, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital mencionado logo a baixo, pelo preço global de **R\$ 590.410,93 (quinhentos e noventa mil e quatrocentos e dez reais e noventa e três centavos)** com prazo de execução de conforme cronograma em anexo;

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) 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. 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;

Declaro, neste ato, nossa inteira submissão aos ditames da Lei nº 14.133/21 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 e 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;

Declaro ainda que a proposta foi elaborada de maneira independente e que o licitante conduz seus negócios de forma a coibir fraudes, corrupção e a prática de quaisquer outros atos lesivos à Administração Pública, nacional ou estrangeira, em atendimento a Lei Federal nº 12.846/2013;

Estamos ciente e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo e que cumpre plenamente os requisitos de habilitação definidos no instrumento convocatório;

Não empregamos menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 (dezesseis) anos, salvo menor, a partir de 14 (quatorze) anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

Não possuímos empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Cumprimos com as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas em lei e em outras normas específicas. Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos;

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

Orós - Ceará, 05 de novembro de 2024

**Régia Maria Clemente
Candido**

Assinado de forma digital por
Régia Maria Clemente Candido
Dados: 2024.11.05 09:21:50 -03'00'

**Régia
Maria
Clemente
Candido**

Assinado de fo
digital por Rég
Maria Clement
Candido
Dados: 2024.11
09:22:19 -03'00'

Régia Maria Clemente Cândido
Proprietária
CPF nº 052.614.383-57

**Simão
Pedro Da
Silva Sousa**

Assinado de forma
digital por Simão
Pedro Da Silva
Sousa
Dados: 2024.11.05
09:22:03 -03'00'

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
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

jpgconstrucao@hotmail.com

FI _____ 611

RUBRICA _____ M



CONSTRUTORA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
JG CONSTRUTORA	EMPRESA: JG CONSTRUTORA	PROJETO: OBRAS DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS E AMPLIAÇÃO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS LOCALIZADA NA AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708, CENTRO, ORÓS-CE. PROJETO DE RECONSTRUÇÃO DE BARRACÃO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS E AMPLIAÇÃO DE ESTACIONAMENTO DE VEÍCULOS LOCALIZADA NA AV. JOSÉ FARES LOPES, Nº 708, CENTRO, ORÓS-CE.	DATA: 05/11/2014 VALOR: R\$ 2.244,78

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							2.244,78
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	306,09	68,04	374,13	2.244,78
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							1.052,84
2.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	100,08	8,61	1,91	10,52	1.052,84
3		MOVIMENTO DE TERRA							2.933,99
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	12,42	40,28	8,95	49,23	611,44
3.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	22,73	83,60	18,58	102,18	2.322,55
4		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							22.370,66
4.1	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	14,31	450,60	100,17	550,77	7.881,52
4.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,86	462,64	102,84	565,48	1.617,27
4.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	1,43	625,36	139,02	764,38	1.093,06
	C3273	CONCRETO P/VIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	3,59	378,60	84,16	462,76	1.661,31
	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	3,59	222,35	49,43	271,78	975,69
4.6	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	287,20	10,10	2,25	12,35	3.546,92
4.7	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	35,89	127,54	28,35	155,89	5.594,89
5		PAREDES E PAINÉIS							13.345,81
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	214,77	50,84	11,30	62,14	13.345,81
6		COBERTA							113.947,58
6.1	S12398	Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Treliça UDC75, terças e vigas longitudinais em UDC 127 e 150, 2 águas, sem lanternim, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d oxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada - R3	ORSE	m2	157,50	292,04	64,92	356,96	56.221,20
6.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,6 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M2	157,50	47,47	10,55	58,02	9.138,15
6.3	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	140,24	141,23	31,40	172,63	24.209,63
6.4	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	13,55	24,30	5,40	29,70	402,44
6.5	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	27,10	25,75	5,72	31,47	852,84
6.6	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	27,10	11,54	2,57	14,11	382,38
6.7	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	34,05	67,33	14,97	82,30	2.802,32
6.8	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	387,76	42,07	9,35	51,42	19.938,62
7		REVESTIMENTOS							108.948,97
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	529,62	5,97	1,33	7,30	3.866,23
7..	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	529,62	31,75	7,06	38,81	20.554,55
7.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	745,07	83,67	18,60	102,27	76.198,31
7.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	745,07	9,15	2,03	11,18	8.329,88
8		PISOS							114.397,61
8.1	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	14,03	510,07	113,39	623,46	8.747,14
8.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	837,29	79,43	17,66	97,09	81.292,49
8.3	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	837,29	9,15	2,03	11,18	9.360,90
8.4	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	52,43	234,02	52,02	286,04	14.997,08
9		ESQUADRIAS							44.259,50
9.1	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	14,91	329,93	73,34	403,27	6.012,76
9.2	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	6,00	161,87	35,98	197,85	1.187,10
9.3	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	15,96	258,61	57,49	316,10	5.044,96
9.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	9,60	486,62	108,18	594,80	5.710,08

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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI 612

RUBRICA CONSTRUTORA

JG

9.5	102254	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM MÁRMORE BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	SINAPI	M2	26,51	483,05	107,38	590,43	15.652,30
9.6	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	15,96	190,00	42,24	232,24	3.706,55
9.7	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	15,96	190,69	42,39	233,08	3.719,96
9.8	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	24,90	51,62	11,48	63,10	1.571,19
9.9	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	49,80	8,19	1,82	10,01	498,50
9.10	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	5,00	122,21	27,17	149,38	746,90
9.11	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	15,00	22,32	4,96	27,28	409,20
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								9.063,83
10.1	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	78,45	17,44	95,89	95,89
10.2	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	43,00	5,92	1,32	7,24	311,32
10.3	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	43,00	4,58	1,02	5,60	240,80
10.4	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	43,00	14,33	3,19	17,52	753,36
10.5	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	259,20	5,29	1,18	6,47	1.677,02
10.6	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	250,00	6,58	1,46	8,04	2.010,00
10.7	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	SEINFRA	M	100,00	7,82	1,74	9,56	956,00
10.8	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	28,00	14,56	3,24	17,80	498,40
10.9	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	7,00	13,88	3,09	16,97	118,79
10.10	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	4,00	24,49	5,44	29,93	119,72
10.11	C1949	PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00	169,69	37,72	207,41	207,41
10.12	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	SEINFRA	UN	16,00	88,12	19,59	107,71	1.723,36
10.13	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	0,00	100,53	22,35	122,88	0,00
10.14	C1767	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATÉ 13W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	8,00	16,93	3,76	20,69	165,52
10.15	C1765	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO)	SEINFRA	UN	12,00	12,70	2,82	15,52	186,24
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								41.647,31
11.1	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	66,00	5,92	1,32	7,24	477,84
11.2	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	66,00	4,58	1,02	5,60	369,60
11.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	7,00	491,84	109,34	601,18	4.208,26
11.4	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	6,00	682,27	151,67	833,94	5.003,64
11.5	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	3,00	743,52	165,28	908,80	2.726,40
11.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	4,00	54,56	12,13	66,69	266,76
11.7	C1792	MICTÓRIO DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	2,00	487,52	108,38	595,90	1.191,80
11.8	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	29,84	385,15	85,62	470,77	14.047,78
11.9	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	917,10	203,87	1.120,97	1.120,97
11.10	C4633	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	SEINFRA	M2	0,00	118,20	26,28	144,48	0,00
11.11	C4638	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	1,00	170,47	37,90	208,37	208,37
11.12	C4643	INSTALAÇÃO DE BARRA ANTI-PÂNICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX DIAM. 1 1/2	SEINFRA	CJ	1,00	1.023,68	227,56	1.251,24	1.251,24
11.13	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	2,00	45,24	10,06	55,30	110,60
11.14	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	19,00	46,45	10,33	56,78	1.078,82
11.15	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	42,00	19,44	4,32	23,76	997,92
11.16	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	24,00	25,67	5,71	31,38	753,12
11.17	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	18,00	14,33	3,19	17,52	315,36
11.18	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	SEINFRA	M	24,00	19,64	4,37	24,01	576,24
11.19	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	18,00	33,45	7,44	40,89	736,02
11.20	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm), DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	372,89	82,89	455,78	1.823,12
11.21	C2832	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	3.586,23	797,22	4.383,45	4.383,45
12	PINTURA								44.053,10
12.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	602,46	10,54	2,34	12,88	7.759,68
12.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	602,46	17,14	3,81	20,95	12.621,54
12.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	466,32	13,28	2,95	16,23	7.568,37
12.4	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	492,86	18,48	4,11	22,59	11.133,71
12.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	58,38	14,51	3,23	17,74	1.035,66
12.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	58,38	19,83	4,41	24,24	1.415,13

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI _____ 613

RUBRICA _____ 4

JG

CONSTRUTORA

12.7	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	19,71	36,14	8,03	44,17	870,59
12.8	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFRA	M2	206,31	6,54	1,45	7,99	1.648,42
13	URBANIZAÇÃO								2.780,40
13.1	C0361	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	SEINFRA	M	15,00	151,65	33,71	185,36	2.780,40
14	MUROS E FECHAMENTOS								21.925,75
14.1	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	SEINFRA	M2	13,27	286,70	63,73	350,43	4.650,21
14.2	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR 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 ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	33,17	283,26	62,97	346,23	11.484,45
14.3	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	10,01	473,31	105,22	578,53	5.791,09
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								27.331,80
15.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2.100,83	10,64	2,37	13,01	27.331,80
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								20.107,00
16.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		%	100,00	164,50	36,57	201,07	20.107,00
								VALOR BDI TOTAL:	107.384,41
								VALOR ORÇAMENTO:	483.026,52
								VALOR TOTAL:	590.410,93

JG
CONSTRUTORA



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



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO SAIA SOBRENILÓ, LOCALIZADA NO KM07, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE	DATA: 05/11/2024	BDN: 22,23%
	FONTE	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR
	C0830	CONCRETO	1,0284%	26,51%
	I2391	MÃO DE OBRA SEM DESIGNAÇÃO	19,10%	51,31%
	I2543	SERVENTE SEM DESIGNAÇÃO	15,02%	45,99%
	I1600	PEDRA	0,38%	10,8%

1.1. C4541 PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	27,2300	4,6291
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	65,6700	65,6700
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	35,0700	5,9619
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	37,9100	56,8650
TOTAL Material:					133,1260

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,1500	60,4500
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,1500	60,4500
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,2000	45,6000
TOTAL Mão de Obra:					166,5000

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	516,8400	6,4605
TOTAL Serviço:					6,4605
VALOR:					306,09

2.1. C1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	20,1500	1,0075
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,2000	7,6000
TOTAL Mão de Obra:					8,6075
VALOR:					8,61

3.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,2000	40,2800
TOTAL Mão de Obra:					40,2800
VALOR:					40,28

3.2. C0330 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	52,5100	57,7610
TOTAL Material:					57,7610

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,2000	25,8400
TOTAL Mão de Obra:					25,8400
VALOR:					83,60

4.1. C3345 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	84,9600	97,7040
TOTAL Material:					97,7040

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,1500	100,7500
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	15,2000	106,4000
TOTAL Mão de Obra:					207,1500

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,30000000	485,8200	145,7460
TOTAL Serviço:					145,7460
VALOR:					450,60

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
 jpgconstrucao@hotmail.com

[Handwritten signature]

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

COMISSAO DE LICITAÇÃO

FI

615

RUBRICA

m

JG

CONSTRUTORA

4.2. C0056 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	89,7100	18,8391
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	0,7200	22,2840
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,5300	16,4035
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,4000	94,0000
TOTAL Material:					151,5266	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,1500	171,2750
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,2000	139,8400
TOTAL Mão de Obra:					311,1150	
VALOR:					462,64	

4.3. C0089 ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	18,00000000	5,3300	95,9400
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,61830000	89,7100	55,4677
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,61500000	75,4000	46,3710
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	368,50000000	0,5300	195,3050
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,26300000	75,4000	19,8302
TOTAL Material:					412,9139	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,1500	60,4500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	15,2000	152,0000
TOTAL Mão de Obra:					212,4500	
VALOR:					625,36	

4.4. C3273 CONCRETO PVIBR., FCK=25MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	19,3100	0,0000
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,1900	24,1900
TOTAL Equipamento Custo Horário:					24,1900	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,5300	184,9700
TOTAL Material:					184,9700	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,2000	91,2000
TOTAL Mão de Obra:					91,2000	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,86690000	7,7300	6,7011
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	85,5700	71,5365
TOTAL Serviço:					78,2376	
VALOR:					378,60	

4.5. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	20,1500	100,7500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	15,2000	121,6000
TOTAL Mão de Obra:					222,3500	
VALOR:					222,35	

4.6. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	148,8500	1,1908
TOTAL Equipamento Custo Horário:					1,1908	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I7952	AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	5,5100	5,7855

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, 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

COMISSAO DE LICITAÇÃO

Fl. 616RUBRICA m**JG**

CONSTRUTORA

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	12,4000	0,2480
-------	-------------------------	---------	----	------------	---------	--------

TOTAL Material: 6,0335

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	15,8300	1,2664
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,1500	1,6120

TOTAL Mão de Obra: 2,8784**VALOR: 10,10****4.7. C1401 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,17000000	6,3400	1,0778
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,00000000	12,0700	36,2100
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	10,6500	2,1300
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,5400	6,9462
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	2,84000000	9,5800	27,2072

TOTAL Material: 73,5712

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	15,8300	23,7450
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,1500	30,2250

TOTAL Mão de Obra: 53,9700**VALOR: 127,54****5.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	62,7000	0,9405
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,7200	1,5696
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5300	1,1554
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,4000	10,0000

TOTAL Material: 13,6655

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,1500	20,1500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2000	17,0240

TOTAL Mão de Obra: 37,1740**VALOR: 50,84****6.1. S12398 Estrutura Metálica Galpões em Pórticos - Colunas/Vigas em Trelça UDC75, terças e vigas longitudinais em UDC 127 e 150, 2 águas, sem lanternin, vãos 6,0 a 10,0m, pintado 1 d óxido ferro + 2 d esmalte epóxi branco, exceto forn. Telhas - Executada - R3 (m2)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,19000000	2,82	0,54
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,67000000	2,90	1,94
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,19000000	3,36	0,64

TOTAL Encargos Complementares: 3,12

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I02454	Caminhão guindauto 11,5 t (m.benz -1 1620/57 - 184,0 hp)	ORSE	h	0,22000000	107,82	23,72
I04983	Furadeira Industrial	ORSE	h	0,19000000	2,06	0,39
I08904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,19000000	2,96	0,56

TOTAL Equipamento: 24,67

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I01213S	Carpinteiro de formas ou oficial (horista)	ORSE	h	0,19000000	14,35	2,73
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,67000000	10,24	6,86
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	0,19000000	14,35	2,73

TOTAL Mão de Obra: 12,32

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S12410	Coluna metálica, em perfis UDC75x38x3,84, diagonais duplas, diversos usos ou composição de pórticos até 10,0m de vão, largura 0,50m, PDmax. 7,00 , pintura 01 demão de epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco	ORSE	m	0,30000000	323,21	96,96

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, 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

gjconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 617
 RUBRICA _____ m
JG
 CONSTRUTORA

Item	Descrição	ORSE	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
S12414	Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco		m	1,00000000	62,51	62,51
S12384	Treliça metálica Pratt, em perfis UDC75x38x3,84kg/m, diagonais tracionadas, p/ telhados em duas águas sem lanternim, vãos 6,00 a 10,00m, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Executada		m	0,20000000	255,67	51,13
S12415	Viga metálica, em perfil UDC150x50x4,75, para travamento de colunas ou apoio e alvenarias, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco		m	0,63000000	62,20	39,19
I00160	Aluguel de andaime metálico tubular simples - aluguel diário por peça		pxd	5,62000000	0,38	2,14
					TOTAL Serviço:	251,93
					VALOR:	292,04

6.2. 94213 TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019 (M2)

Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,00130000	20,63	0,02
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,00090000	21,51	0,01
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,03

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXAÇÃO DE TELHA METÁLICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDAÇÃO	SINAPI	CJ	4,15000000	1,22	5,06
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA ÚTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	1,16600000	33,32	38,85
					TOTAL Material:	43,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09700000	16,59	1,60
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	21,21	1,93
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	3,53
					VALOR:	47,47

6.3. C4466 COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	4,8000	16,8000
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	19,5700	26,0281
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	12,7500	1,5300
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,2900	4,5150
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,5300	17,4900
					TOTAL Material:	66,3631

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,8300	15,8300
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,1500	20,1500
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,1500	22,1650
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,2000	16,7200
					TOTAL Mão de Obra:	74,8650
					VALOR:	141,23

6.4. C4463 CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERÁMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,9200	5,7600
					TOTAL Material:	5,7600

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,1500	10,0750

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
 gjconstrucao@hotmail.com

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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 618
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,2000	7,6000
					TOTAL Mão de Obra:	17,6750

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	430,7400	0,8615
					TOTAL Serviço:	0,8615
					VALOR:	24,30

6.5. C3448 BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,10000000	12,7500	1,2750
I6232	REGUA DE MADEIRA (1X10)CM	SEINFRA	M	1,00000000	6,4800	6,4800
					TOTAL Material:	7,7550

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	15,8300	7,9150
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,1500	10,0750
					TOTAL Mão de Obra:	17,9900
					VALOR:	25,75

6.6. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	89,7100	0,2243
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,7200	0,2333
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,5300	0,1717
					TOTAL Material:	0,6293

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,1500	6,0450
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,2000	4,8640
					TOTAL Mão de Obra:	10,9090
					VALOR:	11,54

6.7. C0661 CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV.0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	17,4300	17,9529
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,09000000	12,0000	1,0800
I1784	REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	47,3200	1,8928
I1873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	96,1200	3,8448
					TOTAL Material:	24,7705

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	15,8300	18,9960
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	19,6400	23,5680
					TOTAL Mão de Obra:	42,5640
					VALOR:	67,33

6.8. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	0,00000000	0,5300	3,1800
					TOTAL Material:	3,1800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,1500	22,1650
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,2000	16,7200
					TOTAL Mão de Obra:	38,8850
					VALOR:	42,07

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	62,7000	0,3825
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,5300	1,2879

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, 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

COMISSAO DE LICITACAO
 FI _____ 619
 RUBRICA _____ 44
JG
 CONSTRUTORA

				TOTAL Material:		1,6704
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,1500	2,0150
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,2000	2,2800
				TOTAL Mão de Obra:		4,2950
				VALOR:		5,97

7.2. C3409 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,1500	12,0900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,2000	9,1200
				TOTAL Mão de Obra:		21,2100

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	421,6900	10,5423
				TOTAL Serviço:		10,5423
				VALOR:		31,75

7.3. C4445 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,8200	14,5600
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	39,6900	43,6590
				TOTAL Material:		58,2190

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,1500	14,5080
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,2000	10,9440
				TOTAL Mão de Obra:		25,4520
				VALOR:		83,67

7.4. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	4,9300	2,0805
				TOTAL Material:		2,0805

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,1500	4,0300
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,2000	3,0400
				TOTAL Mão de Obra:		7,0700
				VALOR:		9,15

8.1. C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	62,7000	43,7646
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	75,4000	66,2012
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5300	116,6000
				TOTAL Material:		226,5658

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,1500	40,3000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,2000	243,2000
				TOTAL Mão de Obra:		283,5000
				VALOR:		510,07

8.2. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,8200	14,5600
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	39,6900	43,6590

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI

620

RUBRICA

m

JG

CONSTRUTORA

				TOTAL Material:		58,2190	
Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,1500	12,0900	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,2000	9,1200	
TOTAL Mão de Obra:						21,2100	
VALOR:						79,43	

8.3. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	4,9300	2,0805	
TOTAL Material:						2,0805	

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,1500	4,0300	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,2000	3,0400	
TOTAL Mão de Obra:						7,0700	
VALOR:						9,15	

8.4. C3410 CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	650,5700	117,1026
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	29,8200	15,5064
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	40,2800	4,8336
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	510,0700	35,7049
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	9,4200	4,8984
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	41,6800	41,6800
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	25,8400	3,1008
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	21,5300	11,1956
TOTAL Serviço:						234,0223
VALOR:						234,02

9.1. C1993 PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1705	PORTA DE FICHA EMBUTIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	257,2500	257,2500
TOTAL Material:						257,2500

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,02000000	15,8300	31,9766	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,02000000	20,1500	40,7030	
TOTAL Mão de Obra:						72,6796	
VALOR:						329,93	

9.2. C1999 PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	89,7100	0,0449
I0208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,30000000	18,8800	24,5440
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,5300	0,0795
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	SEINFRA	UN	0,33000000	21,7000	7,1610
I1224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	1,00000000	99,0400	99,0400
TOTAL Material:						130,8694

Mão de Obra			FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	20,1500	20,1500	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,1500	7,0525	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,2000	3,8000	

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSAO DE LICITACAO

FI _____ 621

RUBRICA _____ 4



CONSTRUTORA

TOTAL Mão de Obra:	31,0025
VALOR:	161,87

9.3. C4519 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18343	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2	1,00000000	258,6100	258,6100
TOTAL Material:					258,6100
VALOR:					258,61

9.4. C1967 PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00290000	62,7000	0,1818
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,17000000	0,5300	0,6201
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,00000000	417,5900	417,5900
TOTAL Material:					418,3919

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	1,50000000	20,1500	30,2250
12543	SERVENTE	H	2,50000000	15,2000	38,0000
TOTAL Mão de Obra:					68,2250
VALOR:					486,62

9.5. 102254 DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM MÁRMORE BRANCO POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021 (M2)

Equipamento Custo Horário	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	1,31600000	24,29	31,96
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,08900000	25,30	2,25
TOTAL Equipamento Custo Horário:					34,21

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000131	ADESIVO ESTRUTURAL A BASE DE RESINA EPOXI, BICOMPONENTE, PASTOSO (TIXOTROPICO)	KG	0,53000000	38,32	20,30
00037596	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III E	KG	0,97000000	2,96	2,87
00010629	DIVISORIA EM MÁRMORE, COM DUAS FACES POLIDAS, BRANCO COMUM, E= *3,0* CM	M2	1,05000000	365,93	384,22
TOTAL Material:					407,39

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,40500000	21,22	29,81
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70200000	16,59	11,64
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					41,45
VALOR:					483,05

9.6. C1426 GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00800000	62,7000	0,5016
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,57000000	0,7200	0,4104
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,84000000	0,5300	1,5052
11222	GRADE DE FERRO	M2	1,00000000	81,5300	81,5300
TOTAL Material:					83,9472

Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	3,00000000	20,1500	60,4500
12543	SERVENTE	H	3,00000000	15,2000	45,6000
TOTAL Mão de Obra:					106,0500
VALOR:					190,00

9.7. C2672 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (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
jgconstrucao@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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 678
 RUBRICA _____ m
JG
 CONSTRUTORA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	190,6900	190,6900
TOTAL Material:					190,6900	
VALOR:					190,69	

9.8. C1408 FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,20000000	192,3700	38,4740
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,2600	0,5200
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,04000000	12,7500	0,5100
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPE	SEINFRA	UN	1,00000000	1,3200	1,3200
TOTAL Material:					40,8240	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	15,8300	4,7490
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,1500	6,0450
TOTAL Mão de Obra:					10,7940	
VALOR:					51,62	

9.9. C0042 ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	1,00000000	4,3400	4,3400
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	12,7500	0,2550
TOTAL Material:					4,5950	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	15,8300	1,5830
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	20,1500	2,0150
TOTAL Mão de Obra:					3,5980	
VALOR:					8,19	

9.10. C1360 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	50,2500	50,2500
TOTAL Material:					50,2500	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	15,8300	31,6600
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,1500	40,3000
TOTAL Mão de Obra:					71,9600	
VALOR:					122,21	

9.11. C1144 DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	12,4800	12,4800
I1587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	6,00000000	0,1400	0,8400
TOTAL Material:					13,3200	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	15,8300	3,9575
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,1500	5,0375
TOTAL Mão de Obra:					8,9950	
VALOR:					22,32	

10.1. C2078 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2412	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	SEINFRA	UN	1,00000000	35,2900	35,2900
TOTAL Material:					35,2900	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	15,8300	18,9960
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	20,1400	24,1680
TOTAL Mão de Obra:					43,1640	

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 623
 RUBRICA _____ 4
JG
 CONSTRUTORA

VALOR: 78,45

10.2. C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	15,8300	3,9575
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	19,6400	1,9640
TOTAL Mão de Obra:					5,9215	
VALOR:					5,92	

10.3. C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	62,7000	0,0125
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	0,7200	0,0259
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	0,5300	0,0016
TOTAL Material:					0,0400	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,1500	3,0225
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,2000	1,5200
TOTAL Mão de Obra:					4,5425	
VALOR:					4,58	

10.4. C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,6700	1,6700
TOTAL Material:					1,6700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	15,8300	12,6640
TOTAL Mão de Obra:					12,6640	
VALOR:					14,33	

10.5. C1374 FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	1,3100	1,3362
TOTAL Material:					1,3362	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	15,8300	1,7413
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,1400	2,2154
TOTAL Mão de Obra:					3,9567	
VALOR:					5,29	

10.6. C1375 FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	2,2200	2,2644
TOTAL Material:					2,2644	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	15,8300	1,8996
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	20,1400	2,4168
TOTAL Mão de Obra:					4,3164	
VALOR:					6,58	

10.7. C1376 FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1174	FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	3,0800	3,1416
TOTAL Material:					3,1416	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	15,8300	2,0579
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	20,1400	2,6182
TOTAL Mão de Obra:					4,6761	

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI _____ 624

JG

RUBRICA _____ 4 CONSTRUTORA

VALOR: 7,82

10.8. C2493 TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	7,0100	7,0100
TOTAL Material:					7,0100	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,8300	3,3243
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,1400	4,2294
TOTAL Mão de Obra:					7,5537	
VALOR:					14,56	

10.9. C1494 INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	6,3300	6,3300
TOTAL Material:					6,3300	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	15,8300	3,3243
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,1400	4,2294
TOTAL Mão de Obra:					7,5537	
VALOR:					13,88	

10.10. C1479 INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	11,1800	11,1800
TOTAL Material:					11,1800	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	15,8300	5,8571
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,1400	7,4518
TOTAL Mão de Obra:					13,3089	
VALOR:					24,49	

10.11. C1949 PONTO LÓGICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0363	CABO LÓGICO/VIDEO COAXIAL 75 (OHMS)	SEINFRA	M	4,00000000	1,3600	5,4400
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,4500	1,4500
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,33000000	8,4000	2,7720
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,0500	2,0500
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,4300	10,2900
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,8900	1,7800
TOTAL Material:					23,7820	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	15,8300	47,4900
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,1400	60,4200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,2000	38,0000
TOTAL Mão de Obra:					145,9100	
VALOR:					169,69	

10.12. C1665 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	48,5500	48,5500
TOTAL Material:					48,5500	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	15,8300	17,4130
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,1400	22,1540
TOTAL Mão de Obra:					39,5670	
VALOR:					88,12	

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 605
 RUBRICA _____
JG
CONSTRUTORA

10.13. C1666 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	60,9600	60,9600
TOTAL Material:						60,9600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	15,8300	17,4130
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	20,1400	22,1540
TOTAL Mão de Obra:						39,5670
VALOR:						100,53

10.14. C1767 LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 13W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1465	LÂMPADA FLUORESCENTE PL - 13W	SEINFRA	UN	1,00000000	10,8900	10,8900
TOTAL Material:						10,8900
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,1400	6,0420
TOTAL Mão de Obra:						6,0420
VALOR:						16,93

10.15. C1765 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W OU 20W (SUBSTITUIÇÃO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1463	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 16W	SEINFRA	UN	1,00000000	6,6600	6,6600
TOTAL Material:						6,6600
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	20,1400	6,0420
TOTAL Mão de Obra:						6,0420
VALOR:						12,70

11.1. C2095 RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	15,8300	3,9575
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10000000	19,6400	1,9640
TOTAL Mão de Obra:						5,9215
VALOR:						5,92

11.2. C1238 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020000	62,7000	0,0125
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,03600000	0,7200	0,0259
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,00300000	0,5300	0,0016
TOTAL Material:						0,0400
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,1500	3,0225
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,10000000	15,2000	1,5200
TOTAL Mão de Obra:						4,5425
VALOR:						4,58

11.3. C0348 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	170,0000	170,0000
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	192,0000	192,0000
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,9500	16,9500
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2700	0,1512
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,0500	14,1000
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	27,7000	27,7000

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, 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

 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 626
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

				TOTAL Material:		420,9012
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	15,8300	31,6600
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	19,6400	39,2800
				TOTAL Mão de Obra:		70,9400
				VALOR:		491,84

11.4. C3996 BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	267,7500	353,4300
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	70,3400	70,3400
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	1,5900	0,9540
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	130,7600	130,7600
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	23,9200	23,9200
				TOTAL Material:		579,4040

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	19,6400	29,4600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,1500	28,2100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	15,2000	44,0800
				TOTAL Mão de Obra:		101,7500

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	485,8200	1,1174
				TOTAL Serviço:		1,1174
				VALOR:		682,27

11.5. C3997 BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,32000000	267,7500	353,4300
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	131,5900	131,5900
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	1,5900	0,9540
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	130,7600	130,7600
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	23,9200	23,9200
				TOTAL Material:		640,6540

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	19,6400	29,4600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,1500	28,2100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,90000000	15,2000	44,0800
				TOTAL Mão de Obra:		101,7500

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	485,8200	1,1174
				TOTAL Serviço:		1,1174
				VALOR:		743,52

11.6. C2505 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,28000000	0,2700	0,0756
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	31,4300	31,4300
				TOTAL Material:		31,5056

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	15,8300	10,2895
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	19,6400	12,7660
				TOTAL Mão de Obra:		23,0555
				VALOR:		54,56

11.7. C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2700	0,1512
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	33,4700	33,4700

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, ORÓS/CE

11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	336,9400	336,9400
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,0500	14,1000
					TOTAL Material:	384,6612

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	45,9070	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	56,9560	
					TOTAL Mão de Obra:	102,8630
					VALOR:	487,52

11.8. C4096 DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	0,3588	
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	2,1980	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,8480	
17917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	256,5000	
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,9260	
					TOTAL Material:	263,8308

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	48,3600	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	72,9600	
					TOTAL Mão de Obra:	121,3200
					VALOR:	385,15

11.9. C4635 BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10082	ANEL DE VEDAÇÃO PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	7,5800	
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	238,1700	
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	526,3100	
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	16,9500	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,1512	
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	6,6200	
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	0,8120	
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	14,1000	
					TOTAL Material:	810,6932

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	47,4900	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	58,9200	
					TOTAL Mão de Obra:	106,4100
					VALOR:	917,10

11.10. C4633 REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	0,7177	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	1,6960	
18633	DISCO DIAMANTADO PARA MAQUINA DE CORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	63,3100	
					TOTAL Material:	65,7237

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,85000000	17,1275	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,1500	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	15,2000	
					TOTAL Mão de Obra:	52,4775
					VALOR:	118,20

11.11. C4638 PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA (M)

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
jpgconstrucao@hotmail.com

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

COMISSAO DE LICITAÇÃO

FI _____ 628

JG

RUBRICA _____ CONSTRUTORA

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18639	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	1,00000000	165,4300
TOTAL Material:					165,4300

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,1500
TOTAL Mão de Obra:					5,0375
VALOR:					170,47

11.12. C4643 INSTALAÇÃO DE BARRA ANTI-PÂNICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX DIÂM. 1 1/2 (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18642	BARRA ANTI-PÂNICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX	SEINFRA	CJ	1,00000000	957,4700
TOTAL Material:					957,4700

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	15,8300
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,1500
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,1500
TOTAL Mão de Obra:					66,2050
VALOR:					1.023,68

11.13. C2157 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,2538
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	25,8300
TOTAL Material:					26,0838

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	15,8300
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	19,6400
TOTAL Mão de Obra:					19,1538
VALOR:					45,24

11.14. C4926 CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	28,7100
TOTAL Material:					28,7100

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	15,8300
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	19,6400
TOTAL Mão de Obra:					17,7350
VALOR:					46,45

11.15. C2625 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	47,5300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	45,7800
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	3,2500
TOTAL Material:					5,2517

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	15,8300
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	19,6400
TOTAL Mão de Obra:					14,1880
VALOR:					19,44

11.16. C2626 TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1") (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RÍGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	47,5300
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RÍGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	45,7800
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,50000000	6,4200

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 629
 RUBRICA _____ m
JG
 CONSTRUTORA

				TOTAL Material:		9,7052
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	15,8300	7,1235
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	19,6400	8,8380
					TOTAL Mão de Obra:	15,9615
					VALOR:	25,67

11.17. C2595 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00500000	47,5300	0,2377
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	45,7800	0,3434
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	5,1800	5,2318
					TOTAL Material:	5,8129

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	15,8300	3,7992
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	19,6400	4,7136
					TOTAL Mão de Obra:	8,5128
					VALOR:	14,33

11.18. C2596 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00750000	47,5300	0,3565
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	45,7800	0,5036
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	8,0600	8,1406
					TOTAL Material:	9,0007

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	15,8300	4,7490
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	19,6400	5,8920
					TOTAL Mão de Obra:	10,6410
					VALOR:	19,64

11.19. C2593 TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	47,5300	1,1883
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	45,7800	1,8312
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	11,8700	11,9887
					TOTAL Material:	15,0082

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	15,8300	8,2316
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	19,6400	10,2128
					TOTAL Mão de Obra:	18,4444
					VALOR:	33,45

11.20. C0609 CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	5,6900	14,6916
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	12,4000	0,5456
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	62,7000	10,0947
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	75,4000	5,8058
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	0,7200	5,5037
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	26,9700	5,3940
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	41,90900000	0,5300	22,2118
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	9,5800	0,5652
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,3500	49,3920
					TOTAL Material:	114,2044

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	15,8300	3,5618
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	15,8300	18,7586
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	20,1500	4,5338
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	20,1500	23,8778

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JG

FI 630

RUBRICA CONSTRUTORA

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	20,1500	83,4009
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	15,2000	124,5488
					TOTAL Mão de Obra:	258,6817
					VALOR:	372,89

11.21. C2832 FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA (UN)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	75,4000	
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	43,8400	
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	11,8700	
					TOTAL Material:	273,6918

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,2000	
					TOTAL Mão de Obra:	30,4000

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	10,05000000	50,8400	
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	87,3200	
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	9,2600	
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	362,0000	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	381,1600	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	40,2800	
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	62,7600	
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	21,2200	
					TOTAL Serviço:	3.282,1393
					VALOR:	3.586,23

12.1. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5300	
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	1,5900	
					TOTAL Material:	1,3250

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	15,8300	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,1500	
					TOTAL Mão de Obra:	9,2110
					VALOR:	10,54

12.2. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	9,0600	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5300	
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	13,6700	
					TOTAL Material:	3,5436

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	15,8300	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,1500	
					TOTAL Mão de Obra:	13,6005
					VALOR:	17,14

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5300
I1511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	2,8600

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, 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

COMISSAO DE LICITACAO
 FI 631
 RUBRICA 4
JG
 CONSTRUTORA

				TOTAL Material:		2,2670
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	15,8300	3,9575
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,1500	7,0525
TOTAL Mão de Obra:						11,0100
VALOR:						13,28

12.4. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	15,2200	0,7610
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	9,5900	1,1508
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5300	0,1325
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	16,6500	2,8305
TOTAL Material:						4,8748

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	15,8300	5,5405
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,1500	8,0600
TOTAL Mão de Obra:						13,6005
VALOR:						18,48

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5300	0,2650
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	5,4400	2,4480
TOTAL Material:						2,7130

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	15,8300	4,7490
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,1500	7,0525
TOTAL Mão de Obra:						11,8015
VALOR:						14,51

12.6. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	15,2200	0,6088
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,9200	3,8272
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,1400	1,5782
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5300	0,2120
TOTAL Material:						6,2262

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	15,8300	5,5405
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,1500	8,0600
TOTAL Mão de Obra:						13,6005
VALOR:						19,83

12.7. C1279 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	15,2200	0,4566
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	23,9200	3,8272
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,6100	0,4830
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	21,6100	2,5932
TOTAL Material:						7,3600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	15,8300	12,6640
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	20,1500	16,1200
TOTAL Mão de Obra:						28,7840
VALOR:						36,14

12.8. C0589 CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI

637



RUBRICA

CONSTRUTORA

12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	1,1000	0,4950
TOTAL Material:						0,4950

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,1500	6,0450
TOTAL Mão de Obra:						6,0450
VALOR:						6,54

13.1. C0361 BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	89,7100	7,0871
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	75,4000	2,4128
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	0,7200	7,1028
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	0,5300	9,8161
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	0,4000	18,0000
12098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	2,0100	1,9296
TOTAL Material:						46,3484

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	15,8300	15,8300
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,07000000	20,1500	41,7105
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,14200000	15,2000	47,7584
TOTAL Mão de Obra:						105,2989
VALOR:						151,65

14.1. C1803 MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16850000	62,7000	10,5650
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	17,90800000	0,7200	12,8938
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	31,04800000	0,5300	16,4554
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,13800000	84,9600	11,7245
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	174,90000000	0,3500	61,2150
TOTAL Material:						112,8537

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,86000000	20,1500	77,7790
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,32000000	15,2000	96,0640
TOTAL Mão de Obra:						173,8430
VALOR:						286,70

14.2. C4726 CERCA/GRADIL NYLOFOR 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 ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	5,2700	12,6480
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	506,5000	202,6000
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	89,6900	35,8760
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	15,8300	32,1349
TOTAL Material:						283,2589
VALOR:						283,26

14.3. C4557 PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI 633

RUBRICA

JG

CONSTRUTORA

18437	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,00000000	473,3100	473,3100
					TOTAL Material:	473,3100
					VALOR:	473,31

15.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	15,2000	10,6400
					TOTAL Mão de Obra:	10,6400
					VALOR:	10,64

16.1. ADM ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	5,224,18	5,224,18
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,20000000	15,003,80	3,000,76
					TOTAL Mão de Obra:	8,224,94
					VALOR:	164,50
					TOTAL PARA 2 MESES:	16,449,88
					FRAÇÃO DE 100%:	164,50

JG

CONSTRUTORA



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

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DEBET JOÃO SÁIA SORRINHO, LOCALIZADA NO KM07, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE	DATA - 05/11/2024	REH - 22.23%		
			FONTES	VERBAIS	RECURSOS	IMB
			SEINFRA	SEINFRA	100,00%	0,00%
			SEINFRA	SEM DESCONTABILIZAÇÃO	0,00%	0,00%
			SEINFRA	SEM DESCONTABILIZAÇÃO	100,00%	0,00%
			SEINFRA	PROFISMA	0,00%	0,00%

C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,31980000	62,7000	20,0515
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	51,87000000	0,7200	37,3464
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	51,87000000	0,5300	27,4911
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	795,00000000	0,3500	278,2500
TOTAL Material:					363,1390

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	7,00000000	20,1500	141,0500
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,63000000	15,2000	146,3760
TOTAL Mão de Obra:					287,4260
VALOR:					650,57

073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	62,7000	0,9405
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,7200	1,5696
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5300	1,1554
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,4000	10,0000
TOTAL Material:					13,6655

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,1500	20,1500
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,2000	17,0240
TOTAL Mão de Obra:					37,1740
VALOR:					50,84

C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	62,7000	2,5895
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,7200	4,4568
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,5300	3,2807
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,4000	18,8000
TOTAL Material:					29,1270

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,1500	30,2250
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	15,2000	27,9680
TOTAL Mão de Obra:					58,1930
VALOR:					87,32

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	101,8800	0,0000
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	289,8100	4,0251
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	88,7200	0,0616
I0779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	244,0500	3,2201
TOTAL Equipamento Custo Horário:					7,3068

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	15,2000	0,4222
TOTAL Mão de Obra:					0,4222
VALOR:					7,73

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	62,7000	76,2432

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 635
 RUBRICA _____ M
JG
 CONSTRUTORA

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,5300	257,5800
-------	------------------	---------	----	--------------	--------	----------

TOTAL Material: 333,8232

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	152,0000

TOTAL Mão de Obra: 152,0000

VALOR: 485,82

C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	76,2432
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	193,4500

TOTAL Material: 269,6932

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	152,0000

TOTAL Mão de Obra: 152,0000

VALOR: 421,69

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	76,2432
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	116,6400
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	85,8600

TOTAL Material: 278,7432

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	152,0000

TOTAL Mão de Obra: 152,0000

VALOR: 430,74

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	6,1295
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	0,2480

TOTAL Material: 6,3775

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	1,2664
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	1,6120

TOTAL Mão de Obra: 2,8784

VALOR: 9,26

I0366 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	0,2421

TOTAL Geral: 19,3100

VALOR: 19,31

I0680 BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,2100
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	0,2421
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	0,6726

TOTAL Geral: 24,1926

VALOR: 24,19

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	-------	------	-------------	----------------	-------

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI

E36

JG

RUBRICA

CONSTRUTORA

I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	1,0000	2,2654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	1,0000	0,4292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	1,0000	1,1923
					TOTAL Geral:	21,6769
					VALOR:	21,68

C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	79,9400	1,2657
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	204,5600	5,2845
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	306,1500	0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	587,9600	24,4983
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	29,8700	0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	138,7500	5,7813
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	36,8298

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	19.942,5700	7,9770
					TOTAL Material:	7,9770

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	15,2000	3,1667
					TOTAL Mão de Obra:	3,1667

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	34,1800	37,5980
					TOTAL Serviço:	37,5980
					VALOR:	85,57

I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	20,6000	20,6000
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	50,8600	50,8600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	26,57070000	1,0000	26,5707
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	1,0000	10,9604
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	1,0000	39,8561
					TOTAL Geral:	148,8472
					VALOR:	148,85

I0594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	1,0000	41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	1,0000	14,0292
					TOTAL Geral:	79,9372
					VALOR:	79,94

I0708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	62,2700	62,2700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	1,0000	41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	1,0000	14,0292
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	1,0000	62,3520
					TOTAL Geral:	204,5592
					VALOR:	204,56

I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)

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, 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

 COMISSAO DE LICITACAO
 FI _____ 637
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	57,97140000	1,0000	57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	1,0000	19,5654
					TOTAL Geral:	101,8768
					VALOR:	101,88

I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	100,9800	100,9800
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	57,97140000	1,0000	57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	1,0000	19,5654
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	1,0000	86,9571
					TOTAL Geral:	289,8139
					VALOR:	289,81

I0714 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,81990000	1,0000	17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	1,0000	5,9400
					TOTAL Geral:	41,5499
					VALOR:	41,55

I0728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	52,7300	52,7300
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,81990000	1,0000	17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	1,0000	5,9400
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	1,0000	19,7999
					TOTAL Geral:	114,0798
					VALOR:	114,08

830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,49980000	21,6800	10,8357
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	10,8357
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	62,7000	40,5167
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	75,4000	44,1241
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,5300	103,8800
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	84,9600	33,9840
					TOTAL Material:	222,5048
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,1500	40,3000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,2000	243,2000
					TOTAL Mão de Obra:	283,5000
					VALOR:	516,84

C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,6800	15,4795
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	15,4795

 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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

JG

Fl

039

RUBRICA

CONSTRUTORA

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	62,7000	57,6652
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	0,5300	134,6200
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	75,4000	63,0344
TOTAL Material:						255,3196

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,2000	91,2000
TOTAL Mão de Obra:						91,2000
VALOR:						362,00

C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,6800	15,4795
TOTAL Equipamento Custo Horário:						15,4795

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	62,7000	55,6274
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,5300	155,8200
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	75,4000	63,0344
TOTAL Material:						274,4818

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	15,2000	91,2000
TOTAL Mão de Obra:						91,2000
VALOR:						381,16

I0618 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	1,0000	211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	1,0000	70,4526
TOTAL Geral:						306,1505
VALOR:						306,15

I0732 CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	1,0000	211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	1,0000	70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	1,0000	281,8106
TOTAL Geral:						587,9611
VALOR:						587,96

95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	15,01	0,25
TOTAL Mão de Obra:						0,25
VALOR:						0,25

95358 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	14,84	0,27
TOTAL Mão de Obra:						0,27
VALOR:						0,27

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	18,87	0,25

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSAO DE LICITACAO
 FI 039
 RUBRICA m
JG
 CONSTRUTORA

TOTAL Mão de Obra:	0,25
VALOR:	0,25

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02442000	10,47	0,25
TOTAL Mão de Obra:					0,25	
VALOR:					0,25	

95385 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	15,16	0,20
TOTAL Mão de Obra:					0,20	
VALOR:					0,20	

S12410 Coluna metálica, em perfis UDC75x38x3,84, diagonais duplas, diversos usos ou composição de pórticos até 10,0m de vão, largura 0,50m, PDmax. 7,00, pintura 01 demão de epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	1,03000000	2,77	2,85
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	2,90	8,70
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	3,08000000	3,36	10,35
TOTAL Encargos Complementares:					21,90	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04182	Aluguel de lixadeira Industrial marca Bosch	ORSE	h	3,00000000	0,95	2,85
I08904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	3,00000000	2,96	8,88
TOTAL Equipamento:					11,73	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I13270	Barra chata de ferro 2 x 1/4" (2,53 kg/m)	ORSE	kg	7,17000000	7,82	56,07
I13105	Perfil Aço, UDC Simples 75 x 38 x 3,84(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	11,84000000	6,50	76,96
TOTAL Material:					133,03	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	1,03000000	14,34	14,77
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	10,24	30,72
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	3,08000000	14,35	44,20
TOTAL Mão de Obra:					89,69	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S03759	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	1,24000000	37,70	46,75
S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	1,24000000	16,22	20,11
TOTAL Serviço:					66,86	
VALOR:					323,21	

C1213 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	62,7000	1,5236
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,24000000	0,7200	2,3328
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,24000000	0,5300	1,7172
TOTAL Material:					5,5736	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,1500	12,0900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,2000	12,1600
TOTAL Mão de Obra:					24,2500	
VALOR:					29,82	

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 640
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,2000	40,2800
TOTAL Mão de Obra:					40,2800	
VALOR:					40,28	

S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	10,50	1,07
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	48,61	0,03
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	13,17	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,13	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	142,54	0,64
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	20,17	0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	225,06	0,09
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	142,80	0,21
I10578	Formão grande	ORSE	un	0,00020000	11,37	0,00
I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	184,55	0,02
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,11	0,02
I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	36,72	0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00070000	4,76	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,68	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	13,50	0,02
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,75	0,38
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,41	0,04
I11249	Serra circular elétrica portátil	ORSE	un	0,00010000	388,60	0,04
I10577	Serrote 40cm	ORSE	un	0,00010000	22,43	0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,38	0,22
TOTAL Encargos Complementares:					2,82	
VALOR:					2,82	

S10553 Encargos Complementares - Pintor (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	10,50	1,07
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	48,61	0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	13,17	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,13	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	142,54	0,64
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	8,10	0,00
I11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	201,80	0,02
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	12,62	0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	225,06	0,09
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	142,80	0,21
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,11	0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	4,76	0,00
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	20,18	0,09
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,68	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	13,50	0,02
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,75	0,38
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	13,13	0,03
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,41	0,04
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	8,99	0,04
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,38	0,22
TOTAL Encargos Complementares:					2,95	
VALOR:					2,95	

S10594 Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve (h)

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, ORÓS/CE

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	10,50	1,07
I10585	Arco de serra	ORSE	un	0,00020000	14,93	0,00
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	48,61	0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	13,17	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,13	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	142,54	0,64
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	225,06	0,99
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	142,80	0,21
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,11	0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	4,76	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,68	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	13,50	0,02
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,75	0,38
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,41	0,04
I10586	Torquesa	ORSE	un	0,00020000	27,68	0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,38	0,22
					TOTAL Encargos Complementares:	2,77
					VALOR:	2,77

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	10,50	1,07
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	48,61	0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	13,17	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,13	0,01
I02711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com camara	ORSE	un	0,00020000	135,04	0,03
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	142,54	0,64
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	225,06	0,99
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	142,80	0,21
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,11	0,02
I04729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	23,63	0,00
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	4,76	0,00
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	27,68	0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,68	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	13,50	0,02
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,75	0,38
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,41	0,04
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	13,94	0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	3,38	0,32
					TOTAL Encargos Complementares:	2,90
					VALOR:	2,90

S10603 Encargos Complementares - Soldador (h)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I11272	Alicate Climpador (cripador)	ORSE	un	0,00010000	76,97	0,01
I11275	Alicate de pressão 11"	ORSE	un	0,00020000	46,57	0,01
I11277	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	ORSE	un	0,00020000	82,76	0,02
I11276	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminado. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	ORSE	un	0,00020000	51,25	0,01
I11278	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	ORSE	un	0,00020000	28,21	0,01
I11279	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	ORSE	un	0,00020000	66,55	0,01
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	10,50	1,07

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

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

COMISSAO DE LICITACAO
 FI 642
 RUBRICA CONSTRUTORA



Item	Descrição	ORSE	Unid	Quantidade	Valor Unitário	Valor Total
I11281	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	ORSE	un	0,00080000	268,19	0,21
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	48,61	0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	13,17	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,13	0,01
I11284	Cavalete de ferro nº 1	ORSE	un	0,00020000	90,41	0,02
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	142,54	0,64
I11280	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	ORSE	un	0,00020000	45,39	0,01
I11282	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000KB2 Black e Decker	ORSE	un	0,00020000	271,57	0,05
I11273	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	ORSE	un	0,00020000	163,95	0,03
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	225,06	0,09
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	142,80	0,21
I11285	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	ORSE	un	0,00010000	675,10	0,07
I11274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	ORSE	un	0,00030000	14,07	0,00
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho 7" cm)	ORSE	par	0,00230000	9,11	0,02
I11286	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	ORSE	un	0,00030000	298,56	0,09
I11270	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	ORSE	un	0,00030000	21,49	0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	4,76	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,68	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	13,50	0,02
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	3,75	0,38
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	9,41	0,04
I11283	Selador horizontal para fita de aço 1"	ORSE	un	0,00010000	362,95	0,04
I11271	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	ORSE	un	0,00010000	21,91	0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,38	0,22
					TOTAL Encargos Complementares:	3,36
					VALOR:	3,36

C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	6,3400
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	10,6500
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,5400
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	9,5800
TOTAL Material:					15,9835

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	15,8300
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,1500
TOTAL Mão de Obra:					46,7740
VALOR:					62,76

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)					
Gerar	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,02860000	1,0000
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	1,0000
TOTAL Geral:					29,8658
VALOR:					29,87

I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)					
Gerar	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	100,9800

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

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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 643
 RUBRICA _____
JG
CONSTRUTORA

12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	1,0000	9,0286
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	1,0000	3,0472
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	1,0000	7,9000
					TOTAL Geral:	138,7458
					VALOR:	138,75

93282 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,18	20,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
					TOTAL Serviço:	0,45
					VALOR:	20,63

93281 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88295	OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,18	20,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	20,18

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93277	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
93278	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
93279	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
93280	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016	SINAPI	H	1,00000000	0,54	0,54
					TOTAL Serviço:	1,33
					VALOR:	21,51

93277 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - DEPRECIÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	5.824,09	0,37
					TOTAL Equipamento:	0,37
					VALOR:	0,37

93278 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - JUROS. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	5.824,09	0,08
					TOTAL Equipamento:	0,08
					VALOR:	0,08

93279 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF_03/2016 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	5.824,09	0,34
					TOTAL Equipamento:	0,34

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 644
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

VALOR: 0,34

93280 GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_03/2016 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,78000000	0,70	0,54
TOTAL Especiais:						0,54
VALOR:						0,54

C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	62,7000	43,7646
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	75,4000	66,2012
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5300	116,6000
TOTAL Material:						226,5658

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,1500	40,3000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	15,2000	243,2000
TOTAL Mão de Obra:						283,5000
VALOR:						510,07

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
TOTAL Mão de Obra:						17,7900
VALOR:						17,79

I2716 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
TOTAL Mão de Obra:						17,7900
VALOR:						17,79

88274 MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	2,54	2,54
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,93	0,93
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL Encargos Complementares:						5,96

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,01	15,01
TOTAL Mão de Obra:						15,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
TOTAL Serviço:						0,25
VALOR:						21,22

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,7400	4,2075

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ (45)
RUBRICA _____
JG
CONSTRUTORA

TOTAL Material:	4,2075
VALOR:	4,21

I2752 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	3,7400
					62,2710
TOTAL Material:					62,2710
VALOR:					62,27

I2754 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,7400
					100,9800
TOTAL Material:					100,9800
VALOR:					100,98

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,7400
					50,8640
TOTAL Material:					50,8640
VALOR:					50,86

I2775 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,7400
					52,7340
TOTAL Material:					52,7340
VALOR:					52,73

I2791 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,7400
					100,9800
TOTAL Material:					100,9800
VALOR:					100,98

I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,7400
					86,9550
TOTAL Material:					86,9550
VALOR:					86,96

53 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400
					24,3400
TOTAL Mão de Obra:					24,3400
VALOR:					24,34

I2755 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400
					24,3400
TOTAL Mão de Obra:					24,3400
VALOR:					24,34

I2823 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900
					17,7900
TOTAL Mão de Obra:					17,7900
VALOR:					17,79

I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2523	OPERADOR DE CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900
					17,7900
TOTAL Mão de Obra:					17,7900
VALOR:					17,79

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

jgconstrucao@hotmail.com

 COMISSAO DE LICITACAO
 FI _____ 646
 RUBRICA CONSTRUTORA


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	20,6000	20,6000
TOTAL Mão de Obra:					20,6000	
VALOR:					20,60	

I2776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
TOTAL Mão de Obra:					17,7900	
VALOR:					17,79	

I2781 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
TOTAL Mão de Obra:					24,3400	
VALOR:					24,34	

I2792 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
TOTAL Mão de Obra:					17,7900	
VALOR:					17,79	

I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
TOTAL Mão de Obra:					24,3400	
VALOR:					24,34	

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	2,54	2,54
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,65	0,65
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL Encargos Complementares:					5,07	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	14,84	14,84
TOTAL Mão de Obra:					14,84	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
TOTAL Serviço:					0,27	
VALOR:					20,18	

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	2,54	2,54
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,65	0,65

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSAO DE LICITACAO
 FI _____ 647
 RUBRICA _____ m
JG
 CONSTRUTORA

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
TOTAL Encargos Complementares:						5,07

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	18,87	18,87
TOTAL Mão de Obra:					18,87	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
TOTAL Serviço:					0,25	
VALOR:					24,19	

I0645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	1,0000	2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	1,0000	0,4178
TOTAL Geral:					20,7147	
VALOR:					20,71	

I0759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	17,7900	17,7900
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	1,0000	2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	1,0000	0,4178
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	1,0000	1,3927
TOTAL Geral:					22,1074	
VALOR:					22,11	

C2898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,1000	0,3850
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,5300	0,1060
TOTAL Material:					0,4910	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	20,1500	6,6495
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	15,2000	2,2800
TOTAL Mão de Obra:					8,9295	
VALOR:					9,42	

C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	62,7000	1,1411
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,5300	2,9044
TOTAL Material:					4,0455	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,1500	20,1500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	15,2000	17,4800
TOTAL Mão de Obra:					37,6300	
VALOR:					41,68	

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

FI _____ 648

JG

RUBRICA _____ CONSTRUTORA

S03759 Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,60000000	2,95	1,77
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	2,90	0,87
TOTAL Encargos Complementares:						2,64
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05330S	Diluyente epoxi	ORSE	l	0,02000000	45,40	0,91
I02224	Esmalte epóxi	ORSE	l	0,24000000	93,61	22,47
TOTAL Material:						23,38
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,60000000	14,35	8,61
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	10,24	3,07
TOTAL Mão de Obra:						11,68
VALOR:						37,70

S03738 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1 (m2)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,30000000	2,95	0,89
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	2,90	0,44
TOTAL Encargos Complementares:						1,33
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	2,13	0,64
I02223	Tinta fundo epóxi	ORSE	l	0,09000000	93,32	8,40
TOTAL Material:						9,04
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,30000000	14,35	4,31
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,15000000	10,24	1,54
TOTAL Mão de Obra:						5,85
VALOR:						16,22

C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,2000	25,8400
TOTAL Mão de Obra:						25,8400
VALOR:						25,84

C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	62,7000	0,3825
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	0,6600	0,7326
TOTAL Material:						1,1151
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,1500	10,0750
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	15,2000	10,3360
TOTAL Mão de Obra:						20,4110
VALOR:						21,53

C2123 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	62,7000	0,3825
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	0,7200	0,8784
TOTAL Material:						1,2609
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,1500	10,0750
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	15,2000	9,8800
TOTAL Mão de Obra:						19,9550
VALOR:						21,22

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FI _____ 649
 RUBRICA _____ 4
JG
 CONSTRUTORA

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	41,5500	0,0000
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	114,0800	6,7106
I0645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,7100	0,0000
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	22,1100	3,9018
TOTAL Equipamento Custo Horário:						10,6124

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	4,5100	5,5924
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	14,0100	0,7005
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	12,0500	6,5070
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,5500	0,0500
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	5,4400	0,3264
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	546,9500	0,2735
TOTAL Material:					13,4498	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	20,0500	1,1794
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	15,2000	8,9412
TOTAL Mão de Obra:					10,1206	
VALOR:					34,18	

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,19	24,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					24,19	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL Serviço:					0,10	
VALOR:					24,29	

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	24,19	24,19
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					24,19	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
TOTAL Serviço:					1,11	
VALOR:					25,30	

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº _____
 RUBRICA _____

JG
CONSTRUTORA

00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.292,46	0,09
					TOTAL Equipamento:	0,09
					VALOR:	0,09

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	1.292,46	0,01
					TOTAL Equipamento:	0,01
					VALOR:	0,01

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.292,46	0,06
					TOTAL Equipamento:	0,06
					VALOR:	0,06

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	0,70	0,95
					TOTAL Especiais:	0,95
					VALOR:	0,95

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	2,54	2,54
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,00	1,00
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,46	0,46
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
					TOTAL Encargos Complementares:	5,87

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	10,47	10,47
					TOTAL Mão de Obra:	10,47

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
					TOTAL Serviço:	0,25
					VALOR:	16,59

88323 TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	2,54	2,54
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSAO DE LICITACAO
FI _____ 651
RUBRICA _____ CONSTRUTORA**JG**

00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,37	0,37
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,83	0,83
					TOTAL Encargos Complementares:	5,85

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,16	15,16
					TOTAL Mão de Obra:	15,16

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,20	0,20
					TOTAL Serviço:	0,20
					VALOR:	21,21

10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,0000	45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	1,0000	18,8021
					TOTAL Geral:	88,7230
					VALOR:	88,72

10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	24,3400	24,3400
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	86,9600	86,9600
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,0000	45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	1,0000	18,8021
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	1,0000	68,3714
					TOTAL Geral:	244,0544
					VALOR:	244,05

S12414 Terça metálica, em perfil UDC127x50x5,13, p/ uso em coberturas de pórticos diversos vãos, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco (m)

Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	2,90	0,55
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,09000000	3,36	0,30
					TOTAL Encargos Complementares:	0,85

Equipamento						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
108904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,09000000	2,96	0,27
					TOTAL Equipamento:	0,27

Material						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
113113	Perfil Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	5,13000000	6,50	33,35
					TOTAL Material:	33,35

Mão de Obra						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	10,24	1,95
106160S	Soldador (horista)	ORSE	h	0,09000000	14,35	1,29
					TOTAL Mão de Obra:	3,24

Serviço						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
S03759	Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	0,46000000	37,70	17,34

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP N° 061953813-9
CREA-CE N° 349884AV JOSÉ FARES LOPES, 708 – CENTRO – ORÓS-CE
CNPJ: 35.214.818/0001-91 – CGF: 06.262.737-6
jgconstrucao@hotmail.com35.214.818/0001-91
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

jmconstrucao@hotmail.com

COMISSAO DE LICITAO

Fl

658

JG

RUBRICA

CONSTRUTORA

S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	0,46000000	16,22	7,46
					TOTAL Serviço:	24,80
					VALOR:	62,51

S12384 Trelça metálica Pratt, em perfis UDC75x38x3,84kg/m, diagonais tracionadas, p/ telhados em duas águas sem lanternin, vãos 6,00 a 10,00m, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco - Executada (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10594 Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	0,63000000	2,77	1,75
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,25000000	2,90	6,53
S10603 Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	1,63000000	3,36	5,48
TOTAL Encargos Complementares:					13,76

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04182 Aluguel de lixadeira Industrial marca Bosch	ORSE	h	2,00000000	0,95	1,90
I08904 Máquina de solda elétrica	ORSE	h	1,63000000	2,96	4,82
TOTAL Equipamento:					6,72

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13105 Perfil Aço, UDC Simples 75 x 38 x 3,84(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	17,28000000	6,50	112,32
TOTAL Material:					112,32

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06110S Serralheiro (horista)	ORSE	h	0,63000000	14,34	9,03
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,25000000	10,24	23,04
I06160S Soldador (horista)	ORSE	h	1,63000000	14,35	23,39
TOTAL Mão de Obra:					55,46

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03759 Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	1,25000000	37,70	47,13
S03738 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	1,25000000	16,22	20,28
TOTAL Serviço:					67,41
VALOR:					255,67

S12415 Viga metálica, em perfil UDC150x50x4,75, para travamento de colunas ou apoio e alvenarias, pintura 01 demão epoxi fundo óxido ferro + 02 demãos esmalte epoxi branco (m)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10549 Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	2,90	0,55
S10603 Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,09000000	3,36	0,30
TOTAL Encargos Complementares:					0,85

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08904 Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,09000000	2,96	0,27
TOTAL Equipamento:					0,27

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I13114 Perfil Aço, UDC Simples 150 x 50 x 4,75(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	4,75000000	6,50	30,88
TOTAL Material:					30,88

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	10,24	1,95
I06160S Soldador (horista)	ORSE	h	0,09000000	14,35	1,25
TOTAL Mão de Obra:					3,24

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S03759 Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, e = 35 micra p/ demão, aplicado com rolo e pincel - R1	ORSE	m2	0,50000000	37,70	18,85
S03738 Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	0,50000000	16,22	8,11
TOTAL Serviço:					26,96
VALOR:					62,20

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
jmconstrucao@hotmail.com

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

COMISSAO DE LICITACAO
 FI _____ 653
 RUBRICA _____ 44
JG
 CONSTRUTORA

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																				
	OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA BÁSICA SOBRENHO, LOCALIZADA NO KM27, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.																			
	DATA: 03/11/2024 EDI: 22-23/4 <table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBA</th> <th>ORÇÁ</th> <th>MBR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORÇÁ</td> <td>ORÇÁ</td> <td>100,00%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>ORÇÁ</td> <td>ORÇÁ SEM DESCONVERSÃO</td> <td>100,00%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>SINAP</td> <td>ORÇÁ SEM DESCONVERSÃO</td> <td>100,00%</td> <td>70,00%</td> </tr> <tr> <td>PROCURA</td> <td>PROCURA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERBA	ORÇÁ	MBR	ORÇÁ	ORÇÁ	100,00%	70,00%	ORÇÁ	ORÇÁ SEM DESCONVERSÃO	100,00%	70,00%	SINAP	ORÇÁ SEM DESCONVERSÃO	100,00%	70,00%	PROCURA	PROCURA	0,00%
FORTE	VERBA	ORÇÁ	MBR																	
ORÇÁ	ORÇÁ	100,00%	70,00%																	
ORÇÁ	ORÇÁ SEM DESCONVERSÃO	100,00%	70,00%																	
SINAP	ORÇÁ SEM DESCONVERSÃO	100,00%	70,00%																	
PROCURA	PROCURA	0,00%	0,00%																	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.244,78	100,00%		100,00%
			2.244,78		2.244,78
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.052,84	100,00%		100,00%
			1.052,84		1.052,84
3	MOVIMENTO DE TERRA	2.933,99	100,00%		100,00%
			2.933,99		2.933,99
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	22.370,66	100,00%		100,00%
			22.370,66		22.370,66
5	PAREDES E PAINÉIS	13.345,81	100,00%		100,00%
			13.345,81		13.345,81
6	COBERTA	113.947,58	100,00%		100,00%
			113.947,58		113.947,58
7	REVESTIMENTOS	108.948,97	70,00%	30,00%	100,00%
			76.264,28	32.684,69	108.948,97
8	PISOS	114.397,61	30,00%	70,00%	100,00%
			34.319,28	80.078,33	114.397,61
9	ESQUADRIAS	44.259,50	10,00%	90,00%	100,00%
			4.425,95	39.833,55	44.259,50
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9.063,83	30,00%	70,00%	100,00%
			2.719,15	6.344,68	9.063,83
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	41.647,31	30,00%	70,00%	100,00%
			12.494,19	29.153,12	41.647,31
12	PINTURA	44.053,10		100,00%	100,00%
				44.053,10	44.053,10
13	URBANIZAÇÃO	2.780,40		100,00%	100,00%
				2.780,40	2.780,40
14	MUROS E FECHAMENTOS	21.925,75	30,00%	70,00%	100,00%
			6.577,73	15.348,02	21.925,75
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	27.331,80		100,00%	100,00%
				27.331,80	27.331,80
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	20.107,00	51,51%	48,49%	100,00%
			10.357,12	9.749,88	20.107,00
		590.410,93	303.053,36	287.357,57	590.410,93
			303.053,36	590.410,93	

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, 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

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 654

RUBRICA 4 CONSTRUTORA

JG

COMPOSIÇÃO DO BDI																					
	OBRA CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATA SOBRINHO, LOCALIZADA NO RMO7, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE																				
	DATA: 05/11/2014 BDI: 22,23%																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERBAS</th> <th>DIÁRIA</th> <th>IMB</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>CONF</td> <td>DIÁRIA</td> <td>132,94%</td> <td>75,71%</td> </tr> <tr> <td>STAFINA</td> <td>SEM DESONERAÇÃO</td> <td>198,00%</td> <td>73,01%</td> </tr> <tr> <td>SAZAR</td> <td>SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,02%</td> <td>71,99%</td> </tr> <tr> <td>PRECATORIA</td> <td>PROFISMA</td> <td>8,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTES	VERBAS	DIÁRIA	IMB	CONF	DIÁRIA	132,94%	75,71%	STAFINA	SEM DESONERAÇÃO	198,00%	73,01%	SAZAR	SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,99%	PRECATORIA	PROFISMA	8,00%	0,00%
FONTES	VERBAS	DIÁRIA	IMB																		
CONF	DIÁRIA	132,94%	75,71%																		
STAFINA	SEM DESONERAÇÃO	198,00%	73,01%																		
SAZAR	SEM DESONERAÇÃO	115,02%	71,99%																		
PRECATORIA	PROFISMA	8,00%	0,00%																		

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
TOTAL		6,50

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,40
TOTAL		8,20

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	0,00
TOTAL		5,65

BDI = 22,23%

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



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
 jpgconstrucao@hotmail.com

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

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS		DATA - 05/11/2014		MENS - 22,20%	
OBRA	CONTINUAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATA SORRINHO, LOCALIZADA NO RUAZ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE	FORTE	VEICULO	RETRA	IMB
		02496	02496	112,54%	85,15%
		026 SEM DESONERACAO	026 SEM DESONERACAO	114,50%	84,31%
		026 SEM DESONERACAO	026 SEM DESONERACAO	115,02%	87,99%
		026 SEM DESONERACAO	026 SEM DESONERACAO	115,02%	87,99%

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	Feriados	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

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	17,87	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,64
B4	13º Salário	10,98	8,33

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

[Handwritten signature]

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

jgconstrucao@hotmail.com

COMISSÃO DE LICITAÇÃO **JG**
 FL. 656
 RUBRICA CONSTRUTORA

B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,73	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,51	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	11,37	8,64
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		47,44	18,32

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	2,35	1,79
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71	2,06
C5	Indenização Adicional	0,41	0,31
TOTAL		10,41	7,92

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46	6,74
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43	0,33
TOTAL		17,89	7,07

A+B+C+D= 112,54 70,11

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	17,86	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,64
B4	13º Salário	11,10	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,66	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,56	10,18
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		49,69	19,86

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	0,94	0,71
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,65	1,99
C5	Indenização Adicional	0,47	0,35
TOTAL		9,75	7,32

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	18,29	7,31
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49	0,37
TOTAL		18,78	7,68

A+B+C+D= 115,02 71,66

Simão
Pedro Da
Silva Sousa

Assinado de forma digital por Simão Pedro Da Silva Sousa
 Dados: 2024.11.05 09:22:55 -03'00'

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
 jgconstrucao@hotmail.com

Régia Maria
Clemente
Candido

Assinado de forma digital por Régia M Clemente Candido
 Dados: 2024.11.05 09:23:08 -03'00'

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