

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 _____ 528
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

			TOTAL Material:		459,9624
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,8800
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,9400
					TOTAL Mão de Obra:
					VALOR:
					75,6400
					535,60

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	295,6100
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	75,0600
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	1,6900
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	139,0900
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	25,4500
					TOTAL Material:
					630,8192
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,9400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	21,4900
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	2,90000000	16,2100
					TOTAL Mão de Obra:
					108,5050
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	520,2300
					TOTAL Serviço:
					1,1965
					VALOR:
					740,52

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	295,6100
I0915	CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	1,00000000	139,9800
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,60000000	1,6900
I1861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	139,0900
I2271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	25,4500
					TOTAL Material:
					695,7392
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,9400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	21,4900
I2543	SERVEENTE	SEINFRA	H	2,90000000	16,2100
					TOTAL Mão de Obra:
					108,5050
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00230000	520,2300
					TOTAL Serviço:
					1,1965
					VALOR:
					805,44

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	0,2900
I2130	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	33,4400
					TOTAL Material:
					33,5212
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	16,8800
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,65000000	20,9400
					TOTAL Mão de Obra:
					24,5830
					VALOR:
					58,10

11.7. C1792 MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2900
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	1,00000000	35,6100

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 _____ 519
 RUBRICA _____ m
JG
CONSTRUTORA

11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00000000	358,4100	358,4100
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
					TOTAL Material:	409,1824

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	16,8800	48,9520
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,90000000	20,9400	60,7260
					TOTAL Mão de Obra:	109,6780
					VALOR:	518,86

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	95,4200	0,3817
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,70000000	3,3400	2,3380
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60000000	0,5700	0,9120
17917	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3CM	SEINFRA	M2	1,00000000	277,1400	277,1400
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	1,30000000	3,2200	4,1860
					TOTAL Material:	284,9577

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,40000000	21,4900	51,5760
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,80000000	16,2100	77,8080
					TOTAL Mão de Obra:	129,3840
					VALOR:	414,34

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	8,0600	8,0600
18636	ASSENTO SANITÁRIO COM ABERTURA FRONTAL (PADRÃO ALTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	253,3400	253,3400
18651	BACIA LOUÇA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICIENTE (SEM ASSENTO)	SEINFRA	UN	1,00000000	559,8400	559,8400
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	18,0300	18,0300
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2900	0,1624
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,0400	7,0400
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	0,10000000	8,6300	0,8630
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	7,5000	15,0000
					TOTAL Material:	862,3354

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,8800	50,6400
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,9400	62,8200
					TOTAL Mão de Obra:	113,4600
					VALOR:	975,80

11.10. C4633 REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	95,4200	0,7634
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,5700	1,8240
18633	DISCO DIAMANTADO PARA MÁQUINA DE CORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	67,3400	67,3400
					TOTAL Material:	69,9274

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANTEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,85000000	21,4900	18,2665
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	21,4900	21,4900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	16,2100	16,2100
					TOTAL Mão de Obra:	55,9665
					VALOR:	125,89

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
 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
 FI _____ 580
 RUBRICA _____ M
JG
CONSTRUTORA

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18639	PUXADOR HORIZONTAL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	1,00000000	175,9700
TOTAL Material:					175,9700
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	21,4900
TOTAL Mão de Obra:					5,3725
VALOR:					181,34

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18642	BARRA ANTI-PANICO DUPLA C/ TRAVA EM AÇO INOX	SEINFRA	CJ	1,00000000	1,007,8000
TOTAL Material:					1,007,8000
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,8800
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	21,4900
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	21,4900
TOTAL Mão de Obra:					70,6050
VALOR:					1.078,41

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,2726
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	27,4800
TOTAL Material:					27,7526
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	16,8800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	20,9400
TOTAL Mão de Obra:					20,4228
VALOR:					48,18

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19407	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	30,5400
TOTAL Material:					30,5400
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	16,8800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	20,9400
TOTAL Mão de Obra:					18,9100
VALOR:					49,45

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00080000	50,5600
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	48,6900
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,60000000	3,4600
TOTAL Material:					5,5910
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	16,8800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,9400
TOTAL Mão de Obra:					15,1280
VALOR:					20,72

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00110000	50,5600
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00050000	48,6900
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,50000000	6,8300
TOTAL Material:					10,2450

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 _____ 581
RUBRICA _____ M
JG
CONSTRUTORA

				TOTAL Material:		10,3249
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	16,8800	7,5960
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	20,9400	9,4230
				TOTAL Mão de Obra:		17,0190
				VALOR:		27,34

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	50,5600	0,2528
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00750000	48,6900	0,3652
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	5,5100	5,5651
				TOTAL Material:		6,1831

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	16,8800	4,0512
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,24000000	20,9400	5,0256
				TOTAL Mão de Obra:		9,0768
				VALOR:		15,26

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	50,5600	0,3792
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01100000	48,6900	0,5356
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	8,5800	8,6658
				TOTAL Material:		9,5806

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,8800	5,0640
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	20,9400	6,2820
				TOTAL Mão de Obra:		11,3460
				VALOR:		20,93

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	50,5600	1,2640
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	48,6900	1,9476
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	12,6200	12,7462
				TOTAL Material:		15,9578

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	16,8800	8,7776
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	20,9400	10,8888
				TOTAL Mão de Obra:		19,6664
				VALOR:		35,62

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	6,0600	15,6469
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	13,1900	0,5804
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16100000	66,7000	10,7387
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07700000	80,2000	6,1754
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,64400000	0,7700	5,8859
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.30M)	SEINFRA	M2	0,20000000	28,6900	5,7380
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,90900000	0,5700	23,8881
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	10,1900	0,6012
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	141,12000000	0,3800	53,6256
				TOTAL Material:		122,8802

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	16,8800	3,7980
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	16,8800	20,0028
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	21,4900	4,8353
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	21,4900	25,4657

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

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13900000	21,4900	88,9471
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,19400000	16,2100	132,8247
					TOTAL Mão de Obra:	275,8736
					VALOR:	398,75

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,49200000	119,6584	
I2298	CURVA PVC ESGOTO LONGA DN 100MM	SEINFRA	UN	3,00000000	139,9200	
I2456	TUBO PVC ESGOTO PRIMÁRIO DE 100 - (NBR 5688)	SEINFRA	M	2,50000000	31,5500	
					TOTAL Material:	291,1284

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	32,4200	
					TOTAL Mão de Obra:	32,4200

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	543,4035	
C0074	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	12,92000000	1.199,6220	
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	41,86000000	412,3210	
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,29000000	112,1575	
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,59800000	243,6192	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	14,24000000	611,7504	
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1º DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	1,84000000	123,0592	
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	11,00000000	248,9300	
					TOTAL Serviço:	3.494,8628
					VALOR:	3.818,41

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	0,2240	
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	1,1830	
					TOTAL Material:	1,4070

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	3,3760	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	6,4470	
					TOTAL Mão de Obra:	9,8230
					VALOR:	11,23

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	1,1568	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,1400	
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	2,4718	
					TOTAL Material:	3,7686

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	5,9080	
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	8,5960	
					TOTAL Mão de Obra:	14,5040
					VALOR:	18,27

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	0,2800
I1511	MASSA ACRÍLICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	2,1280

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 _____ 583
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

Mão de Obra			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	16,8800	4,2200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	21,4900	7,5215
TOTAL Mão de Obra:						11,7415
VALOR:						14,15

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

Material			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	16,1900	0,8095
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	10,2000	1,2240
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5600	0,1400
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	17,7200	3,0124
TOTAL Material:						5,1859
Mão de Obra			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,8800	5,9080
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	21,4900	8,5960
TOTAL Mão de Obra:						14,5040
VALOR:						19,69

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

Material			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5600	0,2800
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	5,7900	2,6055
TOTAL Material:						2,8855
Mão de Obra			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,8800	5,0640
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	21,4900	7,5215
TOTAL Mão de Obra:						12,5855
VALOR:						15,47

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

Material			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	16,1900	0,6476
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	25,4400	4,0704
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	12,9100	1,6783
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5600	0,2240
TOTAL Material:						6,6203
Mão de Obra			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,8800	5,9080
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	21,4900	8,5960
TOTAL Mão de Obra:						14,5040
VALOR:						21,12

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

Material			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	16,1900	0,4857
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	25,4400	4,0704
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	1,7100	0,5130
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	22,9900	2,7588
TOTAL Material:						7,8279
Mão de Obra			UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	16,8800	13,5040
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	21,4900	17,1920
TOTAL Mão de Obra:						30,6960
VALOR:						38,52

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, 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

589

JG

RUBRICA

CONSTRUTORA

I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,45000000	1,1700	0,5265
TOTAL Material:						0,5265
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	21,4900	6,4470
TOTAL Mão de Obra:						6,4470
VALOR:						6,97

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	95,4200	7,5382
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	80,2000	2,5664
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	0,7700	7,5961
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	0,5700	10,5570
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	0,4200	18,9000
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,96000000	2,1400	2,0544
TOTAL Material:						49,2121
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,8800	16,8800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,07000000	21,4900	44,4843
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,14200000	16,2100	50,9318
TOTAL Mão de Obra:						112,2961
VALOR:						161,51

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,16850000	66,7000	11,2390
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	17,90800000	0,7700	13,7892
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	31,04800000	0,5700	17,6974
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,13800000	90,3700	12,4711
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	174,90000000	0,3800	66,4620
TOTAL Material:						121,6587
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,86000000	21,4900	82,9514
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,32000000	16,2100	102,4472
TOTAL Mão de Obra:						185,3986
VALOR:						307,06

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
I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	5,6100	13,4640
I9040	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	538,7700	215,5080
I9046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	95,4100	38,1640
I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	16,8400	34,1852
TOTAL Material:						301,3212
VALOR:						301,32

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, 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 _____ 500
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	503,4700	503,4700
					TOTAL Material:	503,4700
					VALOR:	503,47

15.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	H	0,70000000	16,2100	11,3470	
					TOTAL Mão de Obra:	11,3470
					VALOR:	11,35

16.1. ADM ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MES	1,00000000	5.570,97	5.570,97	
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	MES	0,20000000	15.999,79	3.199,96	
					TOTAL Mão de Obra:	8.770,93
					VALOR:	175,42
					TOTAL PARA 2 MESES:	17.541,86
					FRAÇÃO DE 100%:	175,42

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 JOÃO BASTA SOBRINHO, LOCALIZADA NO ANDAR, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	DATA - INÍCIO	DATA - FIM
				MDI - 22,23%
		FONTE	VALOR	PERC
		SEINFRA	102.94%	28,10%
		SEINFRA	00% SEM DESCRICÃO	14,00%
		SEINFRA	SEINFRA SEM DESCRICÃO	14,00%
		SEINFRA	0,00%	0,00%

C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,31980000	66,7000
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	51,87000000	0,7700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	51,87000000	0,5700
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	795,00000000	0,3800
TOTAL Material:					392,9365

Mão de Obra					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	7,00000000	21,4900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,63000000	16,2100
TOTAL Mão de Obra:					306,5323
VALOR:					699,47

73 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:3) (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	66,7000
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,7700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,5700
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,4200
TOTAL Material:					14,4217

Mão de Obra					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	21,4900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	16,2100
TOTAL Mão de Obra:					39,6452
VALOR:					54,07

C0074 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04130000	66,7000
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,19000000	0,7700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,19000000	0,5700
I2081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	47,00000000	0,4200
TOTAL Material:					30,7893

Mão de Obra					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	21,4900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,84000000	16,2100
TOTAL Mão de Obra:					62,0614
VALOR:					92,85

C3130 AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)					
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	103,5000
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	297,9100
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	90,3400
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	251,2500
TOTAL Equipamento Custo Horário:					7,5154

Mão de Obra					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	16,2100
TOTAL Mão de Obra:					0,4503
VALOR:					7,97

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	66,7000
TOTAL					81,1072

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 _____ 587
 RUBRICA _____
JG
 CONSTRUTORA

I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,5700	277,0200
					TOTAL Material:	358,1272

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	16,2100	162,1000
					TOTAL Mão de Obra:	162,1000
					VALOR:	520,23

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	66,7000	81,1072
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,5700	208,0500
					TOTAL Material:	289,1572

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	16,2100	162,1000
					TOTAL Mão de Obra:	162,1000
					VALOR:	451,26

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	66,7000	81,1072
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	0,7700	124,7400
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	0,5700	92,3400
					TOTAL Material:	298,1872

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	16,2100	162,1000
					TOTAL Mão de Obra:	162,1000
					VALOR:	460,29

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	5,6700	6,5205
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	13,1900	0,2638
					TOTAL Material:	6,7843

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,8800	1,3504
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	21,4900	1,7192
					TOTAL Mão de Obra:	3,0696
					VALOR:	9,85

566 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	18,9700	18,9700
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,27790000	1,0000	1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	1,0000	0,2421
					TOTAL Geral:	20,4900
					VALOR:	20,49

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	18,9700	18,9700
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	4,4800	4,4800
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,27790000	1,0000	1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	1,0000	0,2421
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	1,0000	0,6726
					TOTAL Geral:	25,6426
					VALOR:	25,64

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

COMISSAO DE LICITACAO

FI _____ 588

RUBRICA _____ **JG**
CONSTRUTORA

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700	18,9700
I2701	DEPRECIACÃO	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:	22,8569
					VALOR:	22,86

C3253 BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)

Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	81,5600	1,2914
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	210,1800	5,4296
I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	307,7700	0,0000
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	589,5800	24,5658
I0626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,0500	0,0000
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	146,4100	6,1004
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	37,3872

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	21.213,2300	8,4853
					TOTAL Material:	8,4853

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	16,2100	3,3771
					TOTAL Mão de Obra:	3,3771

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	36,1900	39,8090
					TOTAL Serviço:	39,8090
					VALOR:	89,06

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	21,9700	21,9700
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	54,1300	54,1300
I2701	DEPRECIACÃO	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:	153,4872
					VALOR:	153,49

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600	25,9600
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	41,56800000	1,0000	41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	1,0000	14,0292
					TOTAL Geral:	81,5572
					VALOR:	81,56

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600	25,9600
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	66,2700	66,2700
I2701	DEPRECIACÃO	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:	210,1792
					VALOR:	210,18

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	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
 FL. 589
 RUBRICA 2
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	25,9600	25,9600
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	57,97140000	1,0000	57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	1,0000	19,5654
					TOTAL Geral:	103,4968
					VALOR:	103,50

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	25,9600	25,9600
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	107,4600	107,4600
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:	297,9139
					VALOR:	297,91

I4 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CH) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700	18,9700
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	17,81990000	1,0000	17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	1,0000	5,9400
					TOTAL Geral:	42,7299
					VALOR:	42,73

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	18,9700	18,9700
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	56,1200	56,1200
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:	118,6498
					VALOR:	118,65

C0830 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	22,8600	11,4254
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	11,4254
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,64620000	66,7000	43,1015
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,58520000	80,2000	46,9330
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,00000000	0,5700	111,7200
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,40000000	90,3700	36,1480
					TOTAL Material:	237,9025
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	21,4900	42,9800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	16,2100	259,3600
					TOTAL Mão de Obra:	302,3400
					VALOR:	551,67

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	22,8600	16,3220
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	16,3220

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 _____ 590
RUBRICA _____
JG
CONSTRUTORA

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,91970000	61,3440
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	254,00000000	144,7800
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	67,0472
TOTAL Material:					273,1712

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	97,2600
TOTAL Mão de Obra:					97,2600
VALOR:					386,75

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

Equipamento Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	16,3220
TOTAL Equipamento Custo Horário:					16,3220

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	59,1762
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	167,5800
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	67,0472
TOTAL Material:					293,8034

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	97,2600
TOTAL Mão de Obra:					97,2600
VALOR:					407,39

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

Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	70,4526
TOTAL Geral:					307,7705
VALOR:					307,77

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

Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	281,8106
TOTAL Geral:					589,5811
VALOR:					589,58

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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01699000	0,27
TOTAL Mão de Obra:					0,27
VALOR:					0,27

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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01885000	0,29
TOTAL Mão de Obra:					0,29
VALOR:					0,29

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

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00004230	OPERADOR DE MÁQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01328000	0,26

SIMÃO PEDRO DA SILVA SOUSA
ENGENHEIRO CIVIL
RNP Nº 061953813-9
CREA-CE Nº 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, Nº 708
CENTRO, ORÓS/CE

TOTAL Mão de Obra:	0,26
VALOR:	0,26

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	11,16	0,27
TOTAL Mão de Obra:					0,27	
VALOR:					0,27	

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	16,17	0,21
TOTAL Mão de Obra:					0,21	
VALOR:					0,21	

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	2,98	3,07
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	3,11	9,33
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	3,08000000	3,61	11,12
TOTAL Encargos Complementares:					23,52	

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I04182	Aluguel de lixadeira Industrial marca Bosch	ORSE	h	3,00000000	1,02	3,06
I08904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	3,00000000	3,15	9,45
TOTAL Equipamento:					12,51	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I13270	Barra chata de ferro 2 x 1/4" (2,53 kg/m)	ORSE	kg	7,17000000	8,32	59,65
I13105	Perfil Aço, UDC Simples 75 x 38 x 3,84(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	11,84000000	6,91	81,81
TOTAL Material:					141,46	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	1,03000000	15,29	15,75
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	10,92	32,76
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	3,08000000	15,30	47,12
TOTAL Mão de Obra:					95,63	

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	40,16	49,80
S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	1,24000000	17,26	21,40
TOTAL Serviço:					71,20	
VALOR:					344,32	

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	66,7000	1,6208
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,24000000	0,7700	2,4948
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,24000000	0,5700	1,8468
TOTAL Material:					5,9624	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	21,4900	12,8940
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	16,2100	12,9680
TOTAL Mão de Obra:					25,8620	
VALOR:					31,82	

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
 jpgconstrucao@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 _____ 598
 RUBRICA _____ m
JG
CONSTRUTORA

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	16,2100	42,9565
TOTAL Mão de Obra:					42,9565	
VALOR:					42,96	

S10551 Encargos Complementares - Carpinteiro (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	11,20	1,14
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	51,84	0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	14,04	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,80	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	152,00	0,68
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	21,51	0,00
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	240,00	0,10
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	152,28	0,23
I10578	Formão grande	ORSE	un	0,00020000	12,12	0,00
I11248	Furadeira e Parafusadeira elétrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	196,80	0,02
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,72	0,02
I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	39,16	0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00070000	5,08	0,00
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,92	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	14,40	0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	4,00	0,41
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	10,03	0,05
I11249	Serra circular elétrica portátil	ORSE	un	0,00010000	414,40	0,04
I10577	Serrote 40cm	ORSE	un	0,00010000	23,92	0,00
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,60	0,24
TOTAL Encargos Complementares:					3,04	
VALOR:					3,04	

S10553 Encargos Complementares - Pintor (h)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	11,20	1,14
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	51,84	0,04
I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	14,04	0,00
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,80	0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	152,00	0,68
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	8,64	0,00
I11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	215,20	0,02
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	13,46	0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	240,00	0,10
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	152,28	0,23
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,72	0,02
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	5,08	0,00
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	21,52	0,10
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,92	0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	14,40	0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	4,00	0,41
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	14,00	0,03
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	10,03	0,05
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	9,58	0,04
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,60	0,24
TOTAL Encargos Complementares:					3,17	
VALOR:					3,17	

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

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 _____ 593
 RUBRICA _____ m
JG
 CONSTRUTORA

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	11,20	1,14
110585	Arco de serra	ORSE	un	0,00020000	15,92	0,00
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	51,84	0,04
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	14,04	0,00
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,80	0,01
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	152,00	0,68
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	ej	0,00040000	240,00	0,10
100941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	152,28	0,23
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,72	0,02
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	5,08	0,00
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,92	0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	14,40	0,03
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	4,00	0,41
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	10,03	0,05
110586	Torquesa	ORSE	un	0,00020000	29,52	0,01
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,60	0,24
					TOTAL Encargos Complementares:	2,98
					VALOR:	2,98

S10549 Encargos Complementares - Servente (h)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	11,20	1,14
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	51,84	0,04
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	14,04	0,00
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,80	0,01
102711S	Carrinho de mão de aço capacidade 50 a 60 l, pneu com câmara	ORSE	un	0,00020000	144,00	0,03
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	152,00	0,68
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	ej	0,00040000	240,00	0,10
100941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	152,28	0,23
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,72	0,02
104729	Marreta 1 kg com cabo	ORSE	un	0,00010000	25,20	0,00
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	5,08	0,00
110788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	29,52	0,01
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,92	0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	14,40	0,03
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	4,00	0,41
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	10,03	0,05
104728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	14,86	0,00
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	3,60	0,34
					TOTAL Encargos Complementares:	3,11
					VALOR:	3,11

S10603 Encargos Complementares - Soldador (h)

Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
111272	Alicate Climpador (cripador)	ORSE	un	0,00010000	82,08	0,01
111275	Alicate de pressão 11"	ORSE	un	0,00020000	49,66	0,01
111277	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref. 138 Z Gedore	ORSE	un	0,00020000	88,26	0,02
111276	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	54,65	0,01
111278	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	ORSE	un	0,00020000	30,08	0,01
111279	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm, ref.44044101 Tramontina ou similar	ORSE	un	0,00020000	70,97	0,01
100158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	11,20	1,14

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

594



RUBRICA CONSTRUTORA

Item	Descrição	ORSE	Unid	Qtd	Valor Unit	Valor Total
111281	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	ORSE	un	0,00080000	285,99	0,23
112893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	51,84	0,04
112894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliéster, com capuz (amarela ou azul)	ORSE	un	0,00020000	14,04	0,00
112895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	10,80	0,01
111284	Cavalete de ferro nº 1	ORSE	un	0,00020000	96,41	0,02
110492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	152,00	0,68
111280	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	ORSE	un	0,00020000	48,40	0,01
111282	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black c Decker	ORSE	un	0,00020000	289,60	0,06
111273	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	ORSE	un	0,00020000	174,83	0,03
110517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	ej	0,00040000	240,00	0,10
100941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	152,28	0,23
111285	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	ORSE	un	0,00010000	719,92	0,07
111274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	ORSE	un	0,00030000	15,00	0,00
112892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	9,72	0,02
111286	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	ORSE	un	0,00030000	318,38	0,10
111270	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	ORSE	un	0,00030000	22,92	0,01
101651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	5,08	0,00
110596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	3,92	0,02
110599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	14,40	0,03
110761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	4,00	0,41
110362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	10,03	0,05
111283	Selador horizontal para fita de aço 1"	ORSE	un	0,00010000	387,05	0,04
111271	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	ORSE	un	0,00010000	23,37	0,00
102378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	3,60	0,24
TOTAL Encargos Complementares:						3,61
VALOR:						3,61

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

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	6,7400
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,3300
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,8300
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	10,1900
TOTAL Material:					17,0005

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,8800
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	21,4900
TOTAL Mão de Obra:					49,8810
VALOR:					66,88

I0626 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)

Geral	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	1,0000
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	1,0000
TOTAL Geral:					31,0458
VALOR:					31,05

I0740 GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)

Geral	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	107,4600

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 _____ 595
 RUBRICA _____ M
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:	146,4058
					VALOR:	146,41

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	21,50	21,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	21,50
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	0,39	0,39
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	0,09	0,09
					TOTAL Serviço:	0,48
					VALOR:	21,98

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	21,50	21,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	21,50
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	0,39	0,39
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	0,09	0,09
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	0,37	0,37
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	0,57	0,57
					TOTAL Serviço:	1,42
					VALOR:	22,92

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 ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006400	6.210,71	0,39
					TOTAL Equipamento:	0,39
					VALOR:	0,39

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 ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00001480	6.210,71	0,09
					TOTAL Equipamento:	0,09
					VALOR:	0,09

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 ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	6.210,71	0,37
					TOTAL Equipamento:	0,37

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

VALOR: 0,37

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	0,74	0,57
TOTAL Especiais:						0,57
VALOR:						0,57

C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	66,7000	46,5566
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	80,2000	70,4156
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5700	125,4000
TOTAL Material:						242,3722
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	21,4900	42,9800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	16,2100	259,3600
TOTAL Mão de Obra:						302,3400
VALOR:						544,71

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	18,9700	18,9700
TOTAL Mão de Obra:						18,9700
VALOR:						18,97

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	18,9700	18,9700
TOTAL Mão de Obra:						18,9700
VALOR:						18,97

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	2,71	2,71
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,99	0,99
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,66	0,66
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	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:						6,34

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,01	16,01
TOTAL Mão de Obra:						16,01

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95341	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
TOTAL Serviço:						0,27
VALOR:						22,62

I2715 MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
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, 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 _____ 597
 RUBRICA _____
JG
CONSTRUTORA

I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	3,9800	4,4775
					TOTAL Material:	4,4775
					VALOR:	4,48

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	3,9800	66,2670
					TOTAL Material:	66,2670
					VALOR:	66,27

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,9800	107,4600
					TOTAL Material:	107,4600
					VALOR:	107,46

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,9800	54,1280
					TOTAL Material:	54,1280
					VALOR:	54,13

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	3,9800	56,1180
					TOTAL Material:	56,1180
					VALOR:	56,12

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	3,9800	107,4600
					TOTAL Material:	107,4600
					VALOR:	107,46

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	3,9800	92,5350
					TOTAL Material:	92,5350
					VALOR:	92,54

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600	25,9600
					TOTAL Mão de Obra:	25,9600
					VALOR:	25,96

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600	25,9600
					TOTAL Mão de Obra:	25,9600
					VALOR:	25,96

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700	18,9700
					TOTAL Mão de Obra:	18,9700
					VALOR:	18,97

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

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR PNEUMÁTICO	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700	18,9700
					TOTAL Mão de Obra:	18,9700
					VALOR:	18,97

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 _____ 598
RUBRICA _____ M
JG
CONSTRUTORA

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	21,9700
TOTAL Mão de Obra:					21,9700
VALOR:					21,97

12776 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	18,9700
TOTAL Mão de Obra:					18,9700
VALOR:					18,97

12781 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	25,9600
TOTAL Mão de Obra:					25,9600
VALOR:					25,96

12792 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	18,9700
TOTAL Mão de Obra:					18,9700
VALOR:					18,97

12842 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	25,9600
TOTAL Mão de Obra:					25,9600
VALOR:					25,96

88295 OPERADOR DE GUINCHO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	2,71
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,69
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,07
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,03
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					5,39

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	15,82
TOTAL Mão de Obra:					15,82

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95358	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE GUINCHO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,29
TOTAL Serviço:					0,29
VALOR:					21,50

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

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	2,71

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
 FI _____ 599
 RUBRICA _____ m
JG
 CONSTRUTORA

00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,69	0,69
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
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	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:						5,39

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	20,12	20,12
TOTAL Mão de Obra:						20,12
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
TOTAL Serviço:						0,26
VALOR:						25,77

10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700	18,9700
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	1,0000	2,5069
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	1,0000	0,4178
TOTAL Geral:						21,8947
VALOR:						21,89

10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)

Geral		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	18,9700	18,9700
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:						23,2874
VALOR:						23,29

10898 PINTURA HIDRACOR (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2353	HIDRACOR	SEINFRA	KG	0,35000000	1,1700	0,4095
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,20000000	0,5600	0,1120
TOTAL Material:						0,5215
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,33000000	21,4900	7,0917
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	16,2100	2,4315
TOTAL Mão de Obra:						9,5232
VALOR:						10,04

C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP.= 1,5cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	66,7000	1,2139
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,5700	3,1236
TOTAL Material:						4,3375
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	21,4900	21,4900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	16,2100	18,6415

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 _____ 600
 RUBRICA _____ 51
JG
 CONSTRUTORA

TOTAL Mão de Obra:	40,1315
VALOR:	44,47

S03759 Pintura de acabamento em superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de tinta esmalte epoxi branco, c = 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	3,17	1,90
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	3,11	0,93
TOTAL Encargos Complementares:						2,83

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I05330S	Dilúente epoxi	ORSE	l	0,02000000	48,29	0,97
I02224	Esmalte epóxi	ORSE	l	0,24000000	99,57	23,90
TOTAL Material:						24,87

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,60000000	15,30	9,18
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	10,92	3,28
TOTAL Mão de Obra:						12,46
VALOR:						40,16

1738 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	3,17	0,95
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,15000000	3,11	0,47
TOTAL Encargos Complementares:						1,42

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	2,27	0,68
I02223	Tinta fundo epóxi	ORSE	l	0,09000000	99,27	8,93
TOTAL Material:						9,61

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,30000000	15,30	4,59
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,15000000	10,92	1,64
TOTAL Mão de Obra:						6,23
VALOR:						17,26

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	16,2100	27,5570
TOTAL Mão de Obra:						27,5570
VALOR:						27,56

121 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	66,7000	0,4069
I0442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	1,11000000	0,7000	0,7770
TOTAL Material:						1,1839

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	21,4900	10,7450
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,68000000	16,2100	11,0228
TOTAL Mão de Obra:						21,7678
VALOR:						22,95

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	66,7000	0,4069
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	0,7700	0,9394
TOTAL Material:						1,3463

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	21,4900	10,7450
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65000000	16,2100	10,5365

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 _____
 RUBRICA _____
JG
CONSTRUTORA

TOTAL Mão de Obra:	21.2815
VALOR:	22,63

C3235 ROCHA PARA BRITAGEM (M3)						
Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	42,7300	0,0000
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	118,6500	6,9794
10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	21,8900	0,0000
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	23,2900	4,1100
TOTAL Equipamento Custo Horário:						11,0894

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	4,8000	5,9520
12507	DINAMITE 60º	SEINFRA	KG	0,05000000	14,9000	0,7450
12568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	12,8200	6,9228
12326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	5,9100	0,0532
12329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	5,7900	0,3474
12535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D-22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	581,8000	0,2909
TOTAL Material:					14,3113	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	21,3800	1,2576
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,38823529	16,2100	9,5353
TOTAL Mão de Obra:					10,7929	
VALOR:					36,19	

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	25,77	25,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					25,77	

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	0,02	0,02
TOTAL Serviço:					0,11	
VALOR:					25,88	

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	25,77	25,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					25,77	

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	0,02	0,02
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	1,00	1,00
TOTAL Serviço:					1,17	
VALOR:					26,94	

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

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

COMISSAO DE LICITACAO
 FI _____ 607
 RUBRICA _____ m
JG
 CONSTRUTORA

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	0,00007200	1.378,26	0,09
TOTAL Equipamento:					0,09	
VALOR:					0,09	

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, 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	1.378,26	0,02
TOTAL Equipamento:					0,02	
VALOR:					0,02	

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, 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	1.378,26	0,06
TOTAL Equipamento:					0,06	
VALOR:					0,06	

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE SHP, 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	0,74	1,00
TOTAL Especiais:					1,00	
VALOR:					1,00	

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	2,71	2,71
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,06	1,06
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,49	0,49
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	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					6,24	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	11,16	11,16
TOTAL Mão de Obra:					11,16	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,27	0,27
TOTAL Serviço:					0,27	
VALOR:					17,67	

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	2,71	2,71
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,14	1,14

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 _____ 603
 RUBRICA _____ 4
JG
 CONSTRUTORA

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	1,07	1,07
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,39	0,39
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	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:						6,22

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	16,17	16,17
TOTAL Mão de Obra:					16,17	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,21	0,21
TOTAL Serviço:					0,21	
VALOR:					22,60	

10666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600	25,9600
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	1,0000	45,5809
12702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	1,0000	18,8021
TOTAL Geral:					90,3430	
VALOR:					90,34	

10779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)						
Geral	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
12842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	25,9600	25,9600
12841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	92,5400	92,5400
12701	DEPRECIÇÃO	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:					251,2544	
VALOR:					251,25	

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	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,19000000	3,11	0,59
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,09000000	3,61	0,32
TOTAL Encargos Complementares:					0,91	

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
108904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,09000000	3,15	0,28
TOTAL Equipamento:					0,28	

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
113113	Perfil Aço, UDC Simples 127 x 50 x 5,13(kg/m) - SAE 1008/1012	ORSE	kg	5,13000000	6,91	35,45
TOTAL Material:					35,45	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
106111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	10,92	2,07
106160S	Soldador (horista)	ORSE	h	0,09000000	15,30	1,38
TOTAL Mão de Obra:					3,45	

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	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	40,16	18,47

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 _____ 604
 RUBRICA _____ M
JG
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	17,26	7,94
					TOTAL Serviço:	26,41
					VALOR:	66,50

S12384 Trelça 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)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	0,63000000	2,98	1,88
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	2,25000000	3,11	7,00
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	1,63000000	3,61	5,88
					TOTAL Encargos Complementares:	14,76

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I04182	Aluguel de lixadeira Industrial marca Bosch	ORSE	h	2,00000000	1,02	2,04
I08904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	1,63000000	3,15	5,13
					TOTAL Equipamento:	7,17

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	6,91	119,40
					TOTAL Material:	119,40

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	0,63000000	15,29	9,63
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	2,25000000	10,92	24,57
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	1,63000000	15,30	24,94
					TOTAL Mão de Obra:	59,14

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	40,16	50,20
S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	1,25000000	17,26	21,58
					TOTAL Serviço:	71,78
					VALOR:	272,25

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	3,11	0,59
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,09000000	3,61	0,32
					TOTAL Encargos Complementares:	0,91

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I08904	Máquina de solda elétrica	ORSE	h	0,09000000	3,15	0,28
					TOTAL Equipamento:	0,28

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	6,91	32,82
					TOTAL Material:	32,82

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,19000000	10,92	2,07
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	0,09000000	15,30	1,38
					TOTAL Mão de Obra:	3,45

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	40,16	20,08
S03738	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta epoxi fundo óxido de ferro - R1	ORSE	m2	0,50000000	17,26	8,63
					TOTAL Serviço:	28,71
					VALOR:	66,17

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



JG CONSTRUTORA		CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO			
OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BLA SOBRINHO, LOCALIZADA NO KM07, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU CE	DATA: 05/11/2024		RDI: 22,73%	
		MÓDULO	VERSÃO	MÉDIA	ANOS
		0001	0001	100,00%	20,71%
		0001	0001	100,00%	20,71%
		0001	0001	100,00%	20,71%
		0001	0001	100,00%	20,71%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.391,24	100,00%		100,00%
			2.391,24		2.391,24
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.122,90	100,00%		100,00%
			1.122,90		1.122,90
3	MOVIMENTO DE TERRA	3.124,74	100,00%		100,00%
			3.124,74		3.124,74
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	23.829,57	100,00%		100,00%
			23.829,57		23.829,57
5	PAREDES E PAINÉIS	14.194,15	100,00%		100,00%
			14.194,15		14.194,15
6	COBERTA	121.427,16	100,00%		100,00%
			121.427,16		121.427,16
7	REVESTIMENTOS	116.025,49	70,00%	30,00%	100,00%
			81.217,84	34.807,65	116.025,49
8	PISOS	121.852,64	30,00%	70,00%	100,00%
			36.555,79	85.296,85	121.852,64
9	ESQUADRIAS	47.099,84	10,00%	90,00%	100,00%
			4.709,98	42.389,86	47.099,84
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	9.654,98	30,00%	70,00%	100,00%
			2.896,49	6.758,49	9.654,98
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	44.750,15	30,00%	70,00%	100,00%
			13.425,05	31.325,10	44.750,15
12	PINTURA	46.951,66		100,00%	100,00%
				46.951,66	46.951,66
13	URBANIZAÇÃO	2.961,15		100,00%	100,00%
				2.961,15	2.961,15
14	MUROS E FECHAMENTOS	23.357,06	30,00%	70,00%	100,00%
			7.007,12	16.349,94	23.357,06
15	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	29.138,51		100,00%	100,00%
				29.138,51	29.138,51
16	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	21.442,00	51,51%	48,49%	100,00%
			11.044,77	10.397,23	21.442,00
		629.323,24	322.946,80	306.376,44	629.323,24
			322.946,80	629.323,24	

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

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

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

COD	DESCRIÇÃO	%
	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%

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



OBRA	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA JOÃO BATA SOBRENHO, LOCALIZADA NO HMSP, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E ESPORTE DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU	DATA - DISTRIBUIÇÃO		RUBRICA - 23,23%	
		ESCRITA	VERBA	RUBRICA	IMPR
		0,00%	100,00%	23,23%	76,77%
		0,00%	100,00%	23,23%	76,77%
		0,00%	100,00%	23,23%	76,77%

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

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,35
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	Feridos	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,64
B4	13º Salário	10,98	8,33

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 _____ 608
 RUBRICA _____ m
JG
 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

Assinado de forma digital por Simão Pedro Da Silva Sousa
 Dados: 2024.11.04 15:07:55 -03'00'

Régia Maria Clemente Candido

Assinado de forma digital por Régia Maria Clemente Candido
 Dados: 2024.11.04 15:08:12 -03'00'

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