

PROPOSTA DE PREÇOS

RUSSAS(CE), 21 DE JUNHO DE 2018

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE ALTO SANTO
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.05.28.01-PMAS-SEINFRA



DUVALE PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, INSCRITA NO CNPJ Nº 10.842.734/0001-71 POR INTERMÉDIO DE SEU ADMINISTRADOR ABAIXO ASSINADO, VEM ATRAVES DESTA APRESENTAR PROPOSTA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS/OBRAS CONFORME DESCRITO ABAIXO:

DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR GLOBAL
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)	R\$ 523.284,62 Quinhentos e vinte e três mil, Duzentos e oitenta e quatro reais e Sessenta e dois centavos

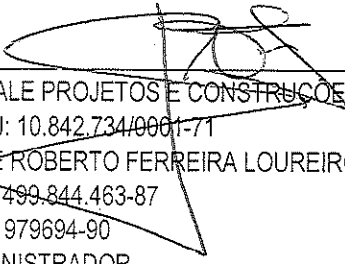
VALIDADE DA PROPOSTA: **60 (SESSENTA) DIAS**, CONTADOS DA DATA DA APRESENTAÇÃO DAS MESMAS.

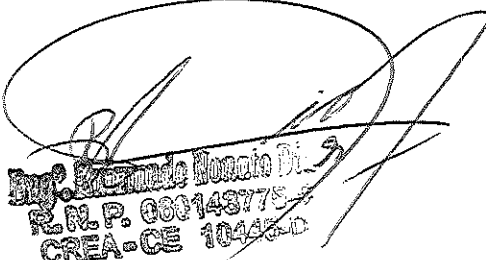
PRAZO PARA EXECUÇÃO: **120 (CENTO E VINTE) DIAS**, A PARTIR DA DATA DA ASSINATURA DO CONTRATO E ORDEM DE SERVIÇOS, PODENDO SER PRORROGADO NOS TERMOS DO ART.57 E INCISOS DA LEI 8.666/93 E SUAS ALTERAÇÕES.

COMPOSIÇÃO DOS PREÇOS: NOS PREÇOS PROPOSTOS ACIMA ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS, FRETES, TRIBUTOS E DEMAIS ENCARGOS DE QUALQUER NATUREZA INCIDENTES SOBRE O OBJETO DA CONCORRÊNCIA.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. JOSÉ ROBERTO FERREIRA LOUREIRO R.G. Nº 197969490/SSP/CE, CPF Nº 499.844.463-87, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

DECLARO, QUE ASSUMO INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, OBJETO DESTES EDITAL, E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITALÍCIA E CONTRATUAL, E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10 (DEZ) DIAS CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.


DUVALE PROJETOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME
CNPJ: 10.842.734/0001-71
JOSÉ ROBERTO FERREIRA LOUREIRO
CPF: 499.844.463-87
RG: 1979694-90
ADMINISTRADOR


Eng. Alexandre Manoel de...
R.G. P. 060143775-9
CREA-CE 10445-D



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



RESUMO DO ORÇAMENTO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	33.269,05	6,36%
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.394,16	0,27%
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS	10.986,57	2,10%
4	SERVIÇOS AUXILIARES	1.110,75	0,21%
5	SUPERESTRUTURA	12.311,51	2,35%
6	ALVENARIAS	14.590,96	2,79%
7	COBERTA	56.912,08	10,88%
8	REVESTIMENTOS DE PAREDES	56.156,67	10,73%
9	REVESTIMENTOS DE FORROS	1.785,52	0,34%
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	14.316,37	2,74%
11	PISOS	17.396,56	3,32%
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	31.684,45	6,05%
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.575,04	0,87%
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	5.716,93	1,09%
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS	14.095,88	2,69%
16	ESQUADRIAS DE MADEIRA	27.749,54	5,30%
17	ESQUADRIAS E PEÇAS METÁLICAS	23.589,09	4,51%
18	PEITORIS, RODAPÉS, SOLEIRAS E BANCADAS	3.586,59	0,69%
19	PINTURA	27.952,69	5,34%
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1.425,00	0,27%
21	ELEMENTOS DE URBANIZAÇÃO (ÁREAS EXTERNAS)	52.600,57	10,05%
22	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	110.078,08	21,04%

VALOR DO ORÇAMENTO:	413.205,99	100,00%
VALOR BDI (26,64%) TOTAL:	110.078,08	
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO:	523.284,62	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Eng.º Civil Raimundo Nopate Dias
RNP: 060.143.778-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
------	--------	-----------	-----	--------	--------------------	-----------------

1	SERVIÇOS PRELIMINARES					33.269,05
1.1	C0043	ALOJAMENTO	M2	100,00	135,90	13.590,00
1.2	C0369	BARRACÃO ABERTO	M2	100,00	67,06	6.706,00
1.3	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	UN	1,00	1.528,02	1.528,02
1.4	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1.329,63	1.329,63
1.5	C3375	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	480,00	4,93	2.366,40
1.6	C3974	TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE 0,3 mm e ALTURA DE 2 M	M2	100,00	77,49	7.749,00
2	MOVIMENTO DE TERRA					1.394,16
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	66,74	17,52	1.169,28
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	M3	22,42	10,03	224,87
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS					10.986,57
3.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	134,40	6,96	935,42
3.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	26,22	210,99	5.532,16
3.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	7,18	231,65	1.663,25
3.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	1,86	418,72	778,82
3.5	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,51	285,69	145,70
3.6	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	0,49	246,50	120,79

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO-DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

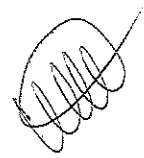
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.7	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	20,16	34,39	693,30
3.8	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	3,36	277,55	932,57
3.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	3,36	54,93	184,56
4	SERVIÇOS AUXILIARES					1.110,75
4.1	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	M2	150,00	5,97	895,50
4.2	C1271	LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES	M2	25,00	8,61	215,25
5	SUPERESTRUTURA					12.311,51
5.1	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	84,12	57,74	4.857,09
5.2	C0841	CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	7,01	277,55	1.945,63
5.3	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	M3	7,01	95,38	668,61
5.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	560,78	6,96	3.903,03
5.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,10	853,95	85,40
5.6	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	M2	5,00	95,78	478,90
5.7	C4454	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	M2	3,89	95,85	372,86
6	ALVENARIAS					14.590,96
6.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	510,09	24,75	12.624,73
6.2	C3534	MUTIRÃO MISTO - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50X40)cm	M2	49,47	33,04	1.634,49
6.3	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	5,62	59,03	331,75



Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 49984462-87
SÓCIO-DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7	COBERTA					56.912,08
7.1	C1336	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS)	M2	442,80	67,89	30.061,69
7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	442,80	23,58	10.441,22
7.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	76,10	10,44	794,48
7.4	C3652	RUFO/ALGEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L=30CM	M	8,55	74,56	637,49
7.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	238,81	5,15	1.229,87
7.6	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	M	238,81	13,28	3.171,40
7.7	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	M	132,10	80,06	10.575,93
8	REVESTIMENTOS DE PAREDES					56.156,67
8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1.038,99	4,73	4.914,42
8.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	874,55	24,71	21.610,13
8.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	164,45	22,87	3.760,97
8.4	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	66,06	24,71	1.632,34
8.5	C0335	AZULEJOS JUNTA A PRUMO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA TRAÇO 1:3.C/100KG DE CIMENTO	M2	262,83	80,56	21.173,58
8.6	C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO)	M2	378,89	8,09	3.065,22
9	REVESTIMENTOS DE FORROS					1.785,52

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	M2	17,63	9,03	159,20
9.2	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	M2	17,63	26,48	466,84
9.3	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	28,37	40,87	1.159,48
10	IMPERMEABILIZAÇÃO					14.316,37
10.1	C2188	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	116,28	41,07	4.775,62
10.2	C2033	PREPARO DE SUPERFÍCIE INTERNA EM RESERVATÓRIOS A SEREM IMPERMEABILIZADOS	M2	116,28	2,13	247,68
10.3	C3444	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ SIKA E IGOL P/ CX. D'ÁGUA	M2	116,28	45,57	5.298,88
10.4	C2057	PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS	M2	116,28	26,48	3.079,09
10.5	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	M2	58,51	15,64	915,10
11	PISOS					17.396,56
11.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	129,74	39,85	5.170,14
11.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	88,95	102,31	9.100,47
11.3	C1916	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE	M2	16,75	33,32	558,11
11.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	29,58	79,96	2.365,22

Duvale Proj. e Constr. EIRELI-ME
José Roberto F. Loureiro
CPF: 439844451-8
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

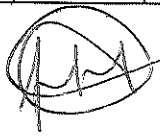
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.5	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	29,58	6,85	202,62
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					31.684,45
12.1	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	UN	10,00	38,68	386,80
12.2	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	4,00	33,49	133,96
12.3	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	M	33,00	10,82	357,06
12.4	C2596	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=50mm (2")	M	7,30	14,76	107,75
12.5	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	M	60,00	23,54	1.412,40
12.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	18,00	27,17	489,06
12.7	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	236,00	41,42	9.775,12
12.8	C2548	TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=80mm (3")	M	5,00	125,45	627,25
12.9	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	10,00	286,63	2.866,30
12.10	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	M2	9,01	158,21	1.425,47
12.11	C4331	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS	UN	1,00	14.103,28	14.103,28
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					4.575,04
13.1	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	UN	1,00	47,15	47,15
13.2	C2161	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2")	UN	1,00	121,19	121,19
13.3	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D=20mm (3/4")	UN	5,00	76,37	381,85
13.4	C2167	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D=25mm (1")	UN	1,00	83,95	83,95
13.5	C2159	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	72,87	72,87
13.6	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D=20mm (3/4")	UN	6,00	71,02	426,12

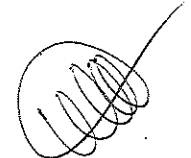


Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF: 49984463-87
SÓCIO DIRETOR



Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com




CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
13.7	C2691	VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 32mm (1 1/4")	UN	1,00	76,63	76,63
13.8	C0020	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4")	UN	2,00	13,52	27,04
13.9	C0021	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1")	UN	6,00	13,04	78,24
13.10	C0024	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60mm (2")	UN	2,00	30,64	61,28
13.11	C2497	TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4")	UN	2,00	41,50	83,00
13.12	C0454	BOMBA INJETORA DE 1/2 CV, MONOFÁSICA INCL. MAT. SUÇÃO	UN	1,00	735,52	735,52
13.13	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	M	153,00	10,07	1.540,71
13.14	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	M	19,00	17,91	340,29
13.15	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	9,00	17,68	159,12
13.16	C2629	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2")	M	12,00	28,34	340,08
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					5.716,93
14.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	359,16	1.436,64
14.2	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	5,00	191,72	958,60
14.3	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	UN	6,00	141,65	849,90
14.4	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	7,00	26,51	185,57
14.5	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	7,00	28,22	197,54
14.6	C1995	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	UN	4,00	43,58	174,32
14.7	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm	UN	4,00	34,98	139,92
14.8	C0516	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO	UN	7,00	26,76	187,32
14.9	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	2,00	233,45	466,90



Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 49984463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
14.10	C2254	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm S/ALÇA	UN	4,00	34,86	139,44
14.11	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	4,00	43,36	173,44
14.12	C1283	ESPELHO TIPO CRISMETAL, MOD. P/WC (INSTALADO)	UN	5,00	70,04	350,20
14.13	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	5,00	55,48	277,40
14.14	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	UN	3,00	35,66	106,98
14.15	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	UN	2,00	20,18	40,36
14.16	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	UN	4,00	8,10	32,40
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS					14.095,88
15.1	C2013	POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 10,01 À 15KW	UN	1,00	580,07	580,07
15.2	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	UN	1,00	191,47	191,47
15.3	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	7,00	11,51	80,57
15.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	UN	2,00	15,39	30,78
15.5	C1119	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	1,00	49,94	49,94
15.6	C1127	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	1,00	49,94	49,94
15.7	C0332	AUTOMÁTICO DE BOIA	UN	2,00	44,54	89,08
15.8	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	UN	2,00	119,61	239,22
15.9	C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	UN	2,00	12,63	25,26
15.10	C0627	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm	UN	10,00	21,10	211,00
15.11	C0856	CONDULETE DE PVC DE 1/2", TIPO C - E - LL - LR	UN	22,00	9,23	203,06
15.12	C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	M	48,00	24,71	1.186,08

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F. Loureiro

CPF 49844467-82

SÓCIO-GERENTE

Engº Civil Raimundo Nonato Dias

RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)

Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71

e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE SANTO ANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.13	C2301	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm	M	48,00	40,38	1.938,24
15.14	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	16,00	11,50	184,00
15.15	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	M	6,00	14,06	84,36
15.16	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	M	4,00	17,13	68,52
15.17	C1204	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	M	160,00	7,71	1.233,60
15.18	C1205	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	M	17,00	10,46	177,82
15.19	C0466	BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1"	UN	131,00	3,43	449,33
15.20	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	UN	3,00	165,01	495,03
15.21	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M	69,00	7,40	510,60
15.22	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	723,80	2,70	1.954,26
15.23	C0527	CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2	M	82,00	7,90	647,80
15.24	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	11,00	8,81	96,91
15.25	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	1,00	13,29	13,29
15.26	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	2,00	20,37	40,74
15.27	C1496	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	1,00	18,34	18,34
15.28	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	4,00	8,73	34,92
15.29	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	12,00	15,47	185,64
15.30	C2483	TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR	UN	1,00	19,82	19,82
15.31	C2486	TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS	UN	1,00	16,14	16,14
15.32	C0621	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4"	UN	44,00	3,57	157,08
15.33	C0389	BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR	UN	1,00	196,94	196,94

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Renato Dias
RNP- 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE PIPIRITA - ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.34	C4105	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	UN	11,00	137,75	1.515,25
15.35	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	3,00	44,76	134,28
15.36	C1665	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 20W	UN	4,00	58,47	233,88
15.37	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	11,00	68,42	752,62
16	ESQUADRIAS DE MADEIRA					27.749,54
16.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	M2	10,72	61,44	658,64
16.2	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	M2	10,00	31,95	319,50
16.3	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	25,41	206,28	5.241,57
16.4	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	M2	8,99	180,65	1.624,04
16.5	C1145	DOBRADIÇA CROMADA TIPO PALMELA	UN	20,00	12,18	243,60
16.6	C2319	TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS	UN	26,00	5,44	141,44
16.7	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	362,40	4,15	1.503,96
16.8	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	142,60	89,29	12.732,75
16.9	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	87,00	12,39	1.077,93
16.10	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	20,00	84,84	1.696,80
16.11	C1365	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO	UN	18,00	13,34	240,12
16.12	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	UN	5,00	47,33	236,65
16.13	C0923	CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA (PINTADA)	M	42,00	39,43	1.656,06
16.14	C1447	GUARDA CORPO C/BARRA CHATA DE FERRO E CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA	M2	3,00	125,49	376,47
17	ESQUADRIAS E PEÇAS METÁLICAS					23.589,09
17.1	C1879	PERFIL METÁLICO 'I', PRÉ-PINTADO C/ H=200mm	M	62,70	175,89	11.028,30

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
Jose Roberto F. Laureiro
CPF - 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
17.2	C2769	ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO S/PROTEÇÃO	M	7,00	136,13	952,91
17.3	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	19,48	132,47	2.580,52
17.4	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	19,48	125,42	2.443,18
17.5	C2423	TELA METÁLICA AÇO GALVANIZADO, MALHA (13 X 13)MM2	M2	55,92	58,73	3.284,18
17.6	C4386	ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO PARA ESCADA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	KG	120,00	27,50	3.300,00
18	PEITORIS, RODAPÉS, SOLEIRAS E BANCADAS					3.586,59
18.1	C1367	FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm	M	9,45	13,72	129,65
18.2	C2243	RODAPÉ EM PERFIL DE ALUMÍNIO	M	11,00	12,07	132,77
18.3	C2302	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	M2	11,33	262,08	2.969,37
18.4	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	10,00	6,22	62,20
18.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	7,70	38,00	292,60
19	PINTURA					27.952,69
19.1	C2233	REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO	M2	1.296,31	13,48	17.474,26
19.2	C0589	CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	M2	593,70	3,36	1.994,83
19.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	117,31	10,20	1.196,56
19.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	117,31	9,21	1.080,43
19.5	C1428	GRAFITE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	166,13	19,57	3.251,16
19.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	166,13	17,79	2.955,45
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.425,00

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
 José Roberto F. Laureiro
 CPF 49984463-87
 SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTALTA
SANTO (CE)

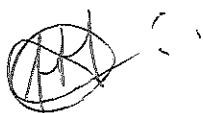
FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
20.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	300,00	4,75	1.425,00
21	ELEMENTOS DE URBANIZAÇÃO (ÁREAS EXTERNAS)					52.600,57
21.1	C0740	CERCA DE MADEIRA C/ ARAME GALVANIZADO	M2	212,16	65,36	13.866,78
21.2	C1803	MURETA C/TIJOLO MACIÇO, REBOCADA, INCL. FUNDAÇÕES	M2	37,44	145,93	5.463,62
21.3	C1998	PORTADA EM MADEIRA TRELIÇADA COMPLETA, INCLUSIVE FERRAGENS	M2	13,35	223,72	2.986,66
21.4	C3234	REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP)	M3	1.914,67	7,32	14.015,38
21.5	C1927	PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.50X1.50)m ESP.= 7cm	M2	10,00	37,04	370,40
21.6	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	M2	116,58	23,59	2.750,12
21.7	C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	12,00	19,68	236,16
21.8	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA	M2	10,80	131,55	1.420,74
21.9	C0735	CERCA C/ ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,10 X 0,10M)E MOURÃO DE CONCRETO ARMADO (2,20 X 0,15 X 0,15M) - 4 FIOS DE ARAME FARPADO	M	390,00	18,28	7.129,20
21.10	C3522	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm	M	42,00	62,54	2.626,68
21.11	C2904	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (4X2)m, INCL.. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	UN	1,00	1.734,82	1.734,82

VALOR DO ORÇAMENTO:	413.205,99
VALOR BDI (26,64%) TOTAL:	110.078,08
VALOR TOTAL DO ORÇAMENTO:	523.284,62

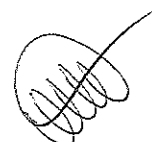


Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR



Eng.º Civil Ramundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com





Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	33.269,05	100,00%				100,00%
			33.269,05				33.269,05
2	MOVIMENTO DE TERRA	1.394,16	100,00%				100,00%
			1.394,16				1.394,16
3	FUNDAÇÃO E ESTRUTURAS	10.986,57	100,00%				100,00%
			10.986,57				10.986,57
4	SERVIÇOS AUXILIARES	1.110,75	100,00%				100,00%
			1.110,75				1.110,75
5	SUPERESTRUTURA	12.311,51		100,00%			100,00%
				12.311,51			12.311,51
6	ALVENARIAS	14.590,96		50,00%	50,00%		100,00%
				7.295,48	7.295,48		14.590,96
7	COBERTA	56.912,08		30,00%	70,00%		100,00%
				17.073,62	39.838,46		56.912,08
8	REVESTIMENTOS DE PAREDES	56.156,67			100,00%		100,00%
					56.156,67		56.156,67
9	REVESTIMENTOS DE FORROS	1.785,52			50,00%	50,00%	100,00%
					892,76	892,76	1.785,52
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	14.316,37		30,00%	70,00%		100,00%
				4.294,91	10.021,46		14.316,37
11	PISOS	17.396,56		50,00%	50,00%		100,00%
				8.698,28	8.698,28		17.396,56
12	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	31.684,45		70,00%	30,00%		100,00%
				22.179,12	9.505,34		31.684,45
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	4.575,04		60,00%	40,00%		100,00%
				2.745,02	1.830,02		4.575,04
14	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	5.716,93				100,00%	100,00%
						5.716,93	5.716,93
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS	14.095,88			50,00%	50,00%	100,00%
					7.047,94	7.047,94	14.095,88
16	ESQUADRIAS DE MADEIRA	27.749,54			50,00%	50,00%	100,00%
					13.874,77	13.874,77	27.749,54
17	ESQUADRIAS E PEÇAS METÁLICAS	23.589,09			60,00%	40,00%	100,00%
					14.153,46	9.435,64	23.589,09
18	PEITORIS, RODAPÉS, SOLEIRAS E BANCADAS	3.586,59			100,00%		100,00%
					3.586,59		3.586,59
19	PINTURA	27.952,69				100,00%	100,00%
						27.952,69	27.952,69
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1.425,00				100,00%	100,00%
						1.425,00	1.425,00
21	ELEMENTOS DE URBANIZAÇÃO (ÁREAS EXTERNAS)	52.600,57			50,00%	50,00%	100,00%
					26.300,28	26.300,28	52.600,57
22	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	110.078,08	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			27.519,52	27.519,52	27.519,52	27.519,52	110.078,08
		523.284,62	74.280,05	102.117,47	226.721,02	120.165,53	523.284,62
			74.280,05	176.397,51	403.118,53	523.284,62	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
 José Roberto F Loureiro
 CPF 499844463-87
 SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Norberto Dias
 RNP: 060.143.776-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ADOBIANO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C0043 - ALOJAMENTO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,52595137	7,1975	10,9830
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,38146925	7,1975	2,7456
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,90742061	4,8821	9,3122
TOTAL MAO DE OBRA:						23,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,90251997	4,0069	3,6163
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,50425862	15,8586	23,8555
I0400	CADEADO MEDIO	SEINFRA	UN	0,06019146	13,1873	0,7938
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,59454581	12,1898	19,4373
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,03009574	7,0163	0,2112
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,09028720	2,7051	0,2442
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	0,76119323	1,1412	0,8687
I2311	DOBRADIÇA DE FERRO 3 x 2 1/2" (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,24067786	5,6976	1,3713
I2331	FECHADURA DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,06019146	29,5870	1,7809
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	2,82477487	0,9045	2,5551
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06019146	6,9318	0,4172
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,09028720	1,7160	0,1549
I2408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,09028720	7,9462	0,7174
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,18048639	17,4141	3,1430
I2433	TARGETA DE FERRO 2"	SEINFRA	UN	0,12038293	3,2968	0,3969
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	0,09028720	5,4947	0,4961
TOTAL MATERIAL:						60,06

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,03730239	210,2314	7,8421
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,31782116	13,8544	18,2576
TOTAL SERVICOS:						26,10

Valor Simples:	109,20
Valor Encargos:	26,70

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE BETO SANJO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor com Encargos:	135,90
Total Geral:	135,90

C0369 - BARRACÃO ABERTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,42267125	7,1975	3,0422
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25360275	7,1975	1,8253
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,84534250	4,8821	4,1270

TOTAL MAO DE OBRA: 8,99

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,55661917	3,9731	2,2115
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,50432381	15,3852	23,1444
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	6,0019	6,0019
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,09029111	1,9443	0,1756
12340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	2,82489729	0,8707	2,4596
12357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	6,0865	6,0865
12373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	1,00000000	1,7160	1,7160
12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,09029111	6,9318	0,6259
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,09029111	11,1585	1,0075
12440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,60176473	12,0039	7,2235
12444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR	SEINFRA	UN	1,00000000	4,6494	4,6494

TOTAL MATERIAL: 55,30

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01302445	210,2314	2,7381

TOTAL SERVICOS: 2,74

Valor Simples:	67,03
Valor Encargos:	0,03
Valor com Encargos:	67,06
Total Geral:	67,06

C1622 - LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO - DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	6,35720372	5,5986	35,5914
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,79700995	7,1975	48,9215
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	6,79700995	7,1975	48,9215
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,79700995	7,1975	48,9215
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,88628496	4,8821	33,6195
TOTAL MAO DE OBRA:						215,98

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,01663328	38,8858	39,5326
I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	0,98006746	140,7495	137,9440
I0409	CAIXA D'AGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,98800675	251,8360	248,8157
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,10168662	12,5026	313,8367
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	1,98800675	7,9462	15,7971
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	7,08053972	5,2242	36,9903
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	26,40202394	0,2113	5,5797
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	4,40033732	9,1973	40,4713
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	26,40202394	8,8761	234,3469
I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	0,88006746	57,7369	50,8124
TOTAL MATERIAL:						1124,13

Valor Simples:	1.340,10
Valor Encargos:	187,92
Valor com Encargos:	1.528,02
Total Geral:	1.528,02

C2850 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,98800251	42,0051	83,5062
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	58,80150869	3,6603	215,2331
I0812	COELCE - LIGAÇÃO TRIFASICA	SEINFRA	UN	1,89002514	312,4809	590,5957
I0840	CONECTOR PARA CABO 10.0MM2	SEINFRA	UN	3,52010058	2,8319	9,9686
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	1,86005029	2,4515	4,5599

Duvale Proj e Const Eireli - ME
 José Roberto F. Loureiro
 CPF 499844463-87
 SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	5,48015087	3,5927	19,6886
11406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,86005029	1,1412	3,2639
12352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	0,98800251	21,9113	21,6484
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	0,98980025	59,3769	58,7712
12405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T 150/9	SEINFRA	UN	0,98980025	357,5799	353,9327
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	0,89880025	230,2713	206,9679

TOTAL MATERIAL: 1568,14

Valor Simples: 1.568,14

Valor Encargos: 0,00

Valor com Encargos: 1.568,14

Total Geral: 1.568,14

C3375 - MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10602	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	20,2361	0,0000
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,02199843	172,3688	3,7918

TOTAL EQUIPAMENTO: 3,79

Valor Simples: 3,79

Valor Encargos: 1,14

Valor com Encargos: 4,93

Total Geral: 4,93

C3974 - TAPUME DE ESTRUTURA DE MADEIRA C/ FECHAMENTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO DE 0,3 mm e ALTURA DE 2 M (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,31028088	7,1975	9,4307
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28492060	4,8821	6,2731

TOTAL MAO DE OBRA: 15,70

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,85000000	24,0923	20,4784
11160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,35000000	4,6494	1,6273
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,35000000	10,4822	24,6333

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO, DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)

Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71

e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	6,9318	1,3864
					TOTAL MATERIAL:	48,13
					Valor Simples:	63,83
					Valor Encargos:	13,66
					Valor com Encargos:	77,49
					Total Geral:	77,49

.256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,91850480	4,8821	9,3663
					TOTAL MAO DE OBRA:	9,37
					Valor Simples:	9,37
					Valor Encargos:	8,15
					Valor com Encargos:	17,52
					Total Geral:	17,52

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09894525	4,8821	5,3652
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,37
					Valor Simples:	5,37
					Valor Encargos:	4,67
					Valor com Encargos:	10,03
					Total Geral:	10,03

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,15252365	5,5986	0,8539
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,13561680	7,1975	0,9761
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,83
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO-DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE AETAL SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01760706	8,4281	0,1484
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,01240591	3,3476	3,3891
					TOTAL MATERIAL:	3,54
					Valor Simples:	5,37
					Valor Encargos:	1,59
					Valor com Encargos:	6,96
					Total Geral:	6,96

C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,46334341	7,1975	32,1249
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,69501512	4,8821	32,6857
					TOTAL MAO DE OBRA:	64,81

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,34321019	38,0404	13,0559
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	96,35859696	0,4227	40,7280
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,96798591	37,1951	36,0043
					TOTAL MATERIAL:	89,79
					Valor Simples:	154,60
					Valor Encargos:	56,39
					Valor com Encargos:	210,99
					Total Geral:	210,99

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,90298650	7,1975	35,2892
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,08646600	4,8821	29,7147
					TOTAL MAO DE OBRA:	65,00

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,18780854	42,2671	7,9381
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	27,27372592	0,6256	17,0612

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Reimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTALTA (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	27,59725919	0,4227	11,6646
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	206,80956093	0,3550	73,4265
TOTAL MATERIAL:					110,09	
Valor Simples:					175,09	
Valor Encargos:					56,56	
Valor com Encargos:					231,65	
Total Geral:					231,65	

C0089 - ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO (M3)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	324,98895723	0,4227	137,3635
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	15,85494606	3,3476	53,0753
TOTAL MATERIAL:					190,44	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,43876068	4,8821	36,3168
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,23162820	7,1975	16,0621
TOTAL MAO DE OBRA:					52,38	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,90000000	42,2671	38,0404
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,90000000	47,3392	42,6053
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,93000000	53,4256	49,6859
TOTAL MATERIAL:					130,33	
Valor Simples:					373,15	
Valor Encargos:					45,57	
Valor com Encargos:					418,72	
Total Geral:					418,72	

C0830 - CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,43976442	10,7453	4,7254
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,73	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Eng° Civil Raimundo Nonato Dias
RNP- 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,48760126	7,1975	10,7070
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	11,90081009	4,8821	58,1009
					TOTAL MAO DE OBRA:	68,81

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,66685790	38,8858	25,9313
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,55490624	47,3392	26,2688
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	177,85566357	0,4227	75,1745
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,59719523	38,3532	22,9043
					TOTAL MATERIAL:	150,28

Valor Simples:	223,81
Valor Encargos:	61,88
Valor com Encargos:	285,69
Total Geral:	285,69

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,59792908	4,8821	37,0938
					TOTAL MAO DE OBRA:	37,09

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,99768455	39,7311	39,6391
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,98849798	48,1845	47,6303
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	196,85000000	0,4565	89,8591
					TOTAL MATERIAL:	177,13

Valor Simples:	214,22
Valor Encargos:	32,28
Valor com Encargos:	246,50
Total Geral:	246,50

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA						

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F. Loureiro
CPE 49984463-87
00010 - DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP- 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

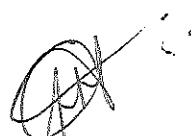
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)


FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,95185566	5,5986	5,3291
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,95185566	7,1975	6,8510
TOTAL MAO DE OBRA:					12,18	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,35580561	5,5793	1,9851
11728	PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,30000000	7,9462	2,3839
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,52000000	4,0069	2,0836
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,98801402	5,2242	5,1616
TOTAL MATERIAL:					11,61	
Valor Simples:					23,79	
Valor Encargos:					10,60	
Valor com Encargos:					34,39	
Total Geral:					34,39	

C0841 - CONCRETO P/VIBR., FCK 18 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,62829261	10,7453	6,7512
TOTAL EQUIPAMENTO:					6,75	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,15389884	4,8821	30,0439
TOTAL MAO DE OBRA:					30,04	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77275075	39,7311	30,7022
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,85877248	0,4227	124,6283
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,99835648	53,6370	53,5488
TOTAL MATERIAL:					208,88	
Valor Simples:					245,67	
Valor Encargos:					31,88	
Valor com Encargos:					277,55	
Total Geral:					277,55	

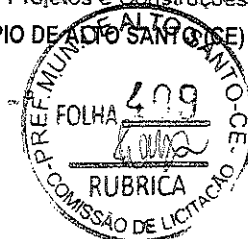

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 49984463-87
SÓCIO DIRETOR


Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ADOBIANO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,09894525	7,1975	7,9097
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,39578100	4,8821	21,4606
TOTAL MAO DE OBRA:						29,37
Valor Simples:						29,37
Valor Encargos:						25,56
Valor com Encargos:						54,93
Total Geral:						54,93

C0083 - ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,05917398	7,1975	0,4259
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,11834795	4,8821	0,5778
TOTAL MAO DE OBRA:						1,00
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10068	ANDAIME METALICO DE FACHADA - LOCAÇÃO	SEINFRA	M2	0,84000000	4,8776	4,0972
TOTAL MATERIAL:						4,10
Valor Simples:						5,10
Valor Encargos:						0,87
Valor com Encargos:						5,97
Total Geral:						5,97

C1271 - LOCAÇÃO MENSAL DE ESCORA METÁLICA P/VIGAS/LAJES (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20271078	4,8821	0,9897
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11095	ESCORA METALICA - LOCAÇÃO	SEINFRA	UN	0,99961416	6,7627	6,7601
TOTAL MATERIAL:						6,76
Valor Simples:						7,75

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor Encargos:	0,86
Valor com Encargos:	8,61
Total Geral:	8,61

C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17350356	5,5986	6,5700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,17350356	7,1975	8,4463

TOTAL MAO DE OBRA: 15,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,46000000	12,1896	5,6073
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,86000000	12,5026	10,7522
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,24600000	4,0069	4,9926
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,40800000	5,2242	7,3557
12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFRA	KG	0,12000000	7,9462	0,9535

TOTAL MATERIAL: 29,66

Valor Simples:	44,68
Valor Encargos:	13,07
Valor com Encargos:	57,74
Total Geral:	57,74

C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,07281999	7,1975	22,1166
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,91705495	4,8821	28,8877

TOTAL MAO DE OBRA: 51,00

Valor Simples:	51,00
Valor Encargos:	44,38
Valor com Encargos:	95,38
Total Geral:	95,38

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvalé
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,62836548	10,7453	6,7520

TOTAL EQUIPAMENTO: 6,75

MAO DE OBRA

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	13,51066820	5,5986	75,6408
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,81845225	7,1975	34,6808
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,65792157	7,1975	47,9204
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,03735578	7,1975	29,0589
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,92681680	4,8821	43,5816

TOTAL MAO DE OBRA: 230,88

MATERIAL

	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,05607643	8,4281	8,9007
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,54871971	38,8858	21,3374
10157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	52,80382154	3,4321	181,2275
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,77269592	47,3392	36,5788
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	288,30886563	0,4227	121,8599
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,52800000	12,5026	6,6014
11728 PREGO 18X27	SEINFRA	KG	1,75000000	7,9462	13,9059
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	4,40031846	5,2242	22,9882

TOTAL MATERIAL: 413,40

Valor Simples: 651,03

Valor Encargos: 202,92

Valor com Encargos: 853,95

Total Geral: 853,95

C4420 - LAJE PRÉ-FABRICADA PI/FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26036727	7,1975	1,8740
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,26036727	4,8821	1,2711

TOTAL MAO DE OBRA: 3,15

Duvalé Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvalé Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTES DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	--------	------	-------------	----------	-------

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,65120445	3,4997	2,2790
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,14400782	12,5026	14,3031
I1728 PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,02640018	7,9462	0,2098
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,85360583	4,0069	3,4203
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,57200391	5,2242	2,9883
I8267 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	0,88000601	25,3265	22,2874

TOTAL MATERIAL: 45,49

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/MBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,09740018	235,8630	22,9731
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,17637400	63,4381	11,1888

TOTAL SERVIÇO: 34,16

Valor Simples: 82,80

Valor Encargos: 12,99

Valor com Encargos: 95,78

Total Geral: 95,78

C4454 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO ACIMA DE 4,81 m (M2)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26038428	7,1975	1,8741
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,26038428	4,8821	1,2712

TOTAL MAO DE OBRA: 3,15

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,65124699	3,4997	2,2792
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,14408255	12,5026	14,3040
I1728 PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,02640191	7,9462	0,2098
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,85366160	4,0069	3,4206
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,57204128	5,2242	2,9885
I8281 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ACIMA 5,01 m	SEINFRA	M2	0,88006350	37,7276	33,2027

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL MATERIAL:					56,40
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,06740018	235,8630	15,8972
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,15637400	63,4381	9,9201
TOTAL SERVICOS:					25,82
Valor Simples:					85,37
Valor Encargos:					10,48
Valor com Encargos:					95,85
Total Geral:					95,85

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	22,00053532	0,3550	7,8112
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,91844668	0,6256	1,2001
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,91844668	0,4227	0,8109
TOTAL MATERIAL:					9,82
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,56268024	4,8821	2,7471
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,72701265	7,1975	5,2327
TOTAL MAO DE OBRA:					7,98
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00020032	38,8858	0,0078
TOTAL MATERIAL:					0,01
Valor Simples:					17,81
Valor Encargos:					6,94
Valor com Encargos:					24,75
Total Geral:					24,75

C3534 - MUTIRÃO MISTO - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50X40)cm (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F. Loureiro
CPF 49984463-87
SÓCIO-DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,22991508	7,1975	8,8523
TOTAL MAO DE OBRA:					8,85
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10810 COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	4,30141247	3,5589	15,3083
TOTAL MATERIAL:					15,31
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
23554 MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00466550	252,7033	1,1790
TOTAL SERVICIO:					1,18
Valor Simples:					25,34
Valor Encargos:					7,70
Valor com Encargos:					33,04
Total Geral:					33,04

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,01760257	11,6911	0,2058
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,24
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,69664911	7,1975	5,0141
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,74059606	7,1975	5,3304
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,33647890	7,1975	2,4218
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,84377130	4,8821	4,1194
TOTAL MAO DE OBRA:					16,89
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01760257	8,4281	0,1484
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03520514	42,2671	1,4880
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,18817346	3,3476	3,9775
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,88012849	12,1898	10,7286
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	15,27903053	0,4227	6,4580
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,07921157	53,4256	4,2319
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,01760257	7,9462	0,1399

Duvale Proj. e Const. (Eireli) - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Eng.º Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

TOTAL MATERIAL:	27,17
Valor Simples:	44,30
Valor Encargos:	14,73
Valor com Encargos:	59,03
Total Geral:	59,03

C4336 - ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA CERÂMICA OU CONCRETO VÃO 3 A 7m (TESOURAS / TERÇAS / CONTRAVENTAMENTOS / FERRAGENS) (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,55465189	5,5986	3,1053
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,55465189	7,1975	3,9921

TOTAL MAO DE OBRA: 7,10

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11161 FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,15841902	9,2142	1,4597
11495 MADEIRA (PEROBA)	SEINFRA	M3	0,02200264	2.366,9590	52,0793
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,13561268	7,9462	1,0776

TOTAL MATERIAL: 54,62

Valor Simples:	61,71
Valor Encargos:	6,18
Valor com Encargos:	67,89
Total Geral:	67,89

C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,76767500	7,1975	5,5253
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,76767500	4,8821	3,7479

TOTAL MAO DE OBRA: 9,27

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	16,04369125	0,3889	6,2387

TOTAL MATERIAL: 6,24

Valor Simples:	15,51
----------------	-------

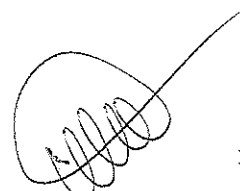
Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR



Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6



Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com





Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANGÃO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor Encargos:	8,07
Valor com Encargos:	23,58
Total Geral:	23,58

C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35503721	7,1975	2,5554
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35503721	4,8821	1,7333

TOTAL MAO DE OBRA: 4,29

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	1,80000000	1,0144	1,8259

TOTAL MATERIAL: 1,83

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00175997	258,3679	0,4547

TOTAL SERVICOS: 0,45

Valor Simples: 6,57

Valor Encargos: 3,87

Valor com Encargos: 10,44

Total Geral: 10,44

352 - RUFO/ALGEIROZ EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO L=30CM (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,09085807	5,5986	6,1073
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,47917080	7,1975	3,4488
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,53426924	7,1975	3,8454
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,53426924	4,8821	2,6084

TOTAL MAO DE OBRA: 16,01

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,19802267	15,0809	2,9864
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00308035	42,2671	0,1302
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	10,07275333	3,3476	33,7191

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87

SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,30803527	15,5289	4,7835
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,86032750	0,4227	1,2090
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,17602015	5,5793	0,9821
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,01056121	53,4256	0,5642
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,03080353	7,9462	0,2448
TOTAL MATERIAL:					44,62	
Valor Simples:					60,63	
Valor Encargos:					13,93	
Valor com Encargos:					74,56	
Total Geral:					74,56	

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,21478558	7,1975	1,5459
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20430790	4,8821	0,9975
TOTAL MAO DE OBRA:					2,54	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00220067	42,2671	0,0930
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,28520761	0,6256	0,1784
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,28520761	0,4227	0,1205
TOTAL MATERIAL:					0,39	
Valor Simples:					2,94	
Valor Encargos:					2,21	
Valor com Encargos:					5,15	
Total Geral:					5,15	

C0388 - BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38040551	5,5986	2,1297
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,14962617	5,5986	0,8377
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,38885894	7,1975	2,7988

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F Loureiro

CPF 499844463-87

SÓCIO-GERENTE

Engº Civil Raimundo Nonato Dias

RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)

Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71

e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvalé
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,05280020	10,1441	0,5356
11826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	0,88000328	2,2233	1,9565
TOTAL MATERIAL:						2,49
Valor Simples:						8,26
Valor Encargos:						5,02
Valor com Encargos:						13,28
Total Geral:						13,28

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25280523	5,5986	1,4154
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,71056591	7,1975	5,1143
TOTAL MAO DE OBRA:						6,53

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11161	FERRAGEM PARA TELHADOS	SEINFRA	KG	0,22001572	9,2142	2,0273
11581	PARAFUSO FRANCES 1/2"X9" COM 2 PORCAS	SEINFRA	UN	2,64018859	3,8548	10,1773
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,22001572	7,9462	1,7483
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"X3"	SEINFRA	M	2,02414458	26,6283	53,8995
TOTAL MATERIAL:						67,85
Valor Simples:						74,38
Valor Encargos:						5,68
Valor com Encargos:						80,06
Total Geral:						80,06

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15880959	7,1975	1,1430
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,16213356	4,8821	0,7916
TOTAL MAO DE OBRA:						1,93

Duvalé Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO - DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvalé Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00535971	38,8858	0,2084
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,13510007	0,4227	0,9024
TOTAL MATERIAL:					1,11
Valor Simples:					3,05
Valor Encargos:					1,68
Valor com Encargos:					4,73
Total Geral:					4,73

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60612954	7,1975	11,5601
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,84447595	4,8821	4,1228
TOTAL MAO DE OBRA:					15,68
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02199895	242,8306	5,3420
TOTAL SERVICO:					5,34
Valor Simples:					9,46
Valor Encargos:					15,25
Valor com Encargos:					24,71
Total Geral:					24,71

C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,78447579	7,1975	5,6463
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,76418690	4,8821	3,7308
TOTAL MAO DE OBRA:					9,38
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06738390	38,8858	2,6203
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	6,42397065	0,4227	2,7152
TOTAL MATERIAL:					5,34

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
 José Roberto F. Loureiro
 CPF 499844463-87
 SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor Simples:	14,71
Valor Encargos:	8,16
Valor com Encargos:	22,87
Total Geral:	22,87

C0335 - AZULEJOS JUNTA A PRUMO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA TRAÇO 1:3.C/100KG DE CIMENTO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50233112	7,1975	18,0105
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,52799023	4,8821	12,3419
					TOTAL MAO DE OBRA:	30,35

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02138569	38,8858	0,8316
10153	AZULEJO BRANCO 15X15CM	SEINFRA	M2	0,96807633	19,5021	18,8795
10442	CAL VIRGEM EM PO	SEINFRA	KG	3,92510948	0,7185	2,8204
10799	CIMENTO BRANCO	SEINFRA	KG	0,22001735	2,3754	0,5226
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,76013878	0,4227	0,7440
					TOTAL MATERIAL:	23,80

Valor Simples:	54,15
Valor Encargos:	26,41
Valor com Encargos:	80,56
Total Geral:	80,56

C2103 - REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO) (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,29791043	7,1975	2,1442
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,29079782	4,8821	1,4197
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,56

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
18287	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO A BASE DE EPÓXI	SEINFRA	KG	0,57203921	2,4938	1,4265
					TOTAL MATERIAL:	1,43

Valor Simples:	4,99
----------------	------

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
 José Roberto F Loureiro
 CPF 499844463-87
 SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO BONITO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor Encargos:	3,10
Valor com Encargos:	8,09
Total Geral:	8,09

C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24519934	7,1975	1,7648
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,48184523	4,8821	2,3524
TOTAL MAO DE OBRA:						4,12

MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00633771	38,8858	0,2464
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,57029113	0,4227	1,0864
TOTAL MATERIAL:						1,33
Valor Simples:						5,45
Valor Encargos:						3,58
Valor com Encargos:						9,03
Total Geral:						9,03

C3034 - REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,77438632	7,1975	5,5736
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,83864738	4,8821	4,0944
TOTAL MAO DE OBRA:						9,67

MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,12358616	38,8858	4,8057
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,20352351	0,6256	2,0040
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,75452351	0,4227	1,5869
TOTAL MATERIAL:						8,40
Valor Simples:						18,06
Valor Encargos:						8,41
Valor com Encargos:						26,48

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

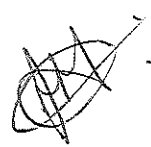


DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Total Geral:	26,48
---------------------	--------------

C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	SEINFRA	M2	1,34300000	30,4323	40,8708
TOTAL MATERIAL:						40,87
Valor Simples:						40,87
Valor Encargos:						0,00
Valor com Encargos:						40,87
Total Geral:						40,87

C2188 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES HORIZONTAIS E VERTICAIS C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.= 6cm P/ APLICAÇÃO DE IMPERMEABILIZAÇÃO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,82699552	7,1975	5,9523
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,69021856	4,8821	8,2518
TOTAL MAO DE OBRA:						14,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,09422241	38,8858	3,6639
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	25,65377401	0,4227	10,8431
TOTAL MATERIAL:						14,51
Valor Simples:						28,71
Valor Encargos:						12,36
Valor com Encargos:						41,07
Total Geral:						41,07

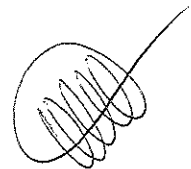


C2033 - PREPARO DE SUPERFÍCIE INTERNA EM RESERVATÓRIOS A SEREM IMPERMEABILIZADOS (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07932441	7,1975	0,5709
TOTAL MAO DE OBRA:						0,57
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO-DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTA SERRA (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00435069	38,8858	0,1692
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,52604412	0,4227	0,2223
11089 EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	KG	0,08767402	7,6250	0,6685
TOTAL MATERIAL:					1,06
Valor Simples:					1,63
Valor Encargos:					0,50
Valor com Encargos:					2,13
Total Geral:					2,13

C3444 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ SIKA E IGOL P/ CX. D'ÁGUA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,60548072	7,1975	11,5554
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,83363043	4,8821	4,0699
TOTAL MAO DE OBRA:					15,63	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12421	SIKA 1	SEINFRA	KG	0,45010370	6,4246	2,8917
16229	IGOL A	SEINFRA	KG	0,45010370	11,2092	5,0453
TOTAL MATERIAL:					7,94	
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02200518	293,9738	6,4689
TOTAL SERVICO:					6,47	
Valor Simples:					30,03	
Valor Encargos:					15,54	
Valor com Encargos:					45,57	
Total Geral:					45,57	

C2057 - PROTEÇÃO DE SUPERFÍCIES IMPERMEABILIZADAS (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,37195318	7,1975	2,6771
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,59601060	4,8821	7,7919
TOTAL MAO DE OBRA:					10,47	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SOCIO / DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTOSSANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03212021	38,8858	1,2490
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,49123653	0,4227	2,3210
I1562 PAPEL KRAFT BETUMADO DUPLO	SEINFRA	M2	1,01200673	3,2968	3,3364

TOTAL MATERIAL:	6,91
Valor Simples:	17,38
Valor Encargos:	9,11
Valor com Encargos:	26,48
Total Geral:	26,48

C1460 - IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,41254166	7,1975	2,9693
TOTAL MAO DE OBRA:					2,97

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0801 CIMENTO ESPECIAL IMPERMEABILIZANTE N.1	SEINFRA	KG	2,64051543	2,9925	7,9018
I1089 EMULSÃO ADESIVA	SEINFRA	KG	0,28603436	7,6250	2,1810

TOTAL MATERIAL:	10,08
Valor Simples:	13,05
Valor Encargos:	2,58
Valor com Encargos:	15,64
Total Geral:	15,64

C1607 - LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,74556933	7,1975	5,3662
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70820212	4,8821	8,3396
TOTAL MAO DE OBRA:					13,71

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03572527	38,8858	1,3892
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04637246	47,3392	2,1952

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,43912501	0,4227	4,8350
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,05591923	5,4947	5,8020
TOTAL MATERIAL:					14,22	
Valor Simples:					27,93	
Valor Encargos:					11,93	
Valor com Encargos:					39,85	
Total Geral:					39,85	

C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17603510	1,3610	0,2396
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,70414040	5,9512	4,1905
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,43	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	1,96141714	7,1975	14,1173
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,73820221	7,1975	12,5107
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,41447621	4,8821	11,7877
TOTAL MAO DE OBRA:					38,42	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	18,48368547	0,3466	6,4063
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02640526	42,2671	1,1161
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,13202632	12,3927	1,6362
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	23,39506476	0,4227	9,8884
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,02640526	13,5508	0,3578
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,08801755	25,7069	2,2627
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,04400878	25,7069	1,1313
11316	JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,20043875	0,8707	1,9159
TOTAL MATERIAL:					24,71	
Valor Simples:					67,56	
Valor Encargos:					34,75	
Valor com Encargos:					102,31	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Total Geral:	102,31
--------------	--------

C1916 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,58929334	7,1975	11,4389
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,85554347	4,8821	4,1768

TOTAL MAO DE OBRA: 15,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01601707	38,8858	0,6228
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,82272050	0,4227	2,0384
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	0,26401755	5,4947	1,4507

TOTAL MATERIAL: 4,11

Valor Simples: 19,73

Valor Encargos: 13,59

Valor com Encargos: 33,32

Total Geral: 33,32

C4432 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,30176467	7,1975	9,3695
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30176467	4,8821	6,3553

TOTAL MAO DE OBRA: 15,72

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
16498	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,96802022	22,1480	43,5877

TOTAL MATERIAL: 43,59

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	0,01760037	304,6277	5,3616

TOTAL MATERIAL: 5,36

Valor Simples: 64,67

Valor Encargos: 15,29

Valor com Encargos: 79,96

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SOCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Norato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ADOFO SÁNCIO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Total Geral:	79,96
---------------------	--------------

C1129 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,25031333	7,1975	1,8016
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25031333	4,8821	1,2221
TOTAL MAO DE OBRA:						3,02

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,51335706	2,3247	1,1934
TOTAL MATERIAL:						1,19

Valor Simples:	4,22
Valor Encargos:	2,63
Valor com Encargos:	6,85
Total Geral:	6,85

C3586 - CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,48785775	5,5986	8,3299
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,49880702	7,1975	3,5902
TOTAL MAO DE OBRA:						11,92

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10435	CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,88012999	18,6229	16,3906
TOTAL MATERIAL:						16,39

Valor Simples:	28,31
Valor Encargos:	10,37
Valor com Encargos:	38,68
Total Geral:	38,68

C2093 - RALO SECO PVC RÍGIDO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,68449963	5,5986	9,4308

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Neziato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,75462288	7,1975	5,4314
TOTAL MAO DE OBRA:					14,86	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------	-------

11770	RALO SECO PVC 10 CM	SEINFRA	UN	0,99028878	5,7483	5,6925
TOTAL MATERIAL:					5,69	
Valor Simples:					20,55	
Valor Encargos:					12,93	
Valor com Encargos:					33,49	
Total Geral:					33,49	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------	-------

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,51683657	5,5986	2,8936
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,17869957	7,1975	1,2862
TOTAL MAO DE OBRA:					4,18	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------	-------

10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00440402	32,3344	0,1424
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00660603	23,0779	0,1525
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	0,88961259	3,0432	2,7073
TOTAL MATERIAL:					3,00	
Valor Simples:					7,18	
Valor Encargos:					3,64	
Valor com Encargos:					10,82	
Total Geral:					10,82	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------	-------

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,57816394	5,5986	3,2369
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30765434	7,1975	2,2143
TOTAL MAO DE OBRA:					5,45	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------	-------

Duvale Prof. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nofato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALOSTÃO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00659851	32,3344	0,2134
11888	SEINFRA	L	0,00967782	23,0779	0,2233
12195	SEINFRA	M	0,88859955	4,6494	4,1314
TOTAL MATERIAL:					4,57
Valor Simples:					10,02
Valor Encargos:					4,74
Valor com Encargos:					14,76
Total Geral:					14,76

C2598 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3") (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35718651	5,5986	1,9997
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,35718651	7,1975	2,5708
TOTAL MAO DE OBRA:					4,57	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,14496477	32,3344	4,6873	
11888	SEINFRA	L	0,16288730	23,0779	3,7591	
12196	SEINFRA	M	0,98908335	6,6190	6,5468	
TOTAL MATERIAL:					14,99	
Valor Simples:					19,56	
Valor Encargos:					3,98	
Valor com Encargos:					23,54	
Total Geral:					23,54	

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,38691516	5,5986	2,1662
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,38691516	7,1975	2,7848
TOTAL MAO DE OBRA:					4,95	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,31200491	32,3344	10,0885	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Renato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

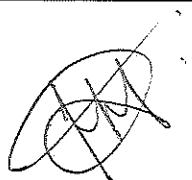
FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,03520786	23,0779	0,8125
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	SEINFRA	M	0,88899858	7,8870	7,0116
TOTAL MATERIAL:					17,91	
Valor Simples:					22,86	
Valor Encargos:					4,31	
Valor com Encargos:					27,17	
Total Geral:					27,17	

C2600 - TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6") (M)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,54545803	5,5986	8,6524
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61558128	7,1975	4,4306
TOTAL MAO DE OBRA:					13,08	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6")	SEINFRA	M	0,89994238	18,8342	16,9497
TOTAL MATERIAL:					16,95	
Valor Simples:					30,03	
Valor Encargos:					11,38	
Valor com Encargos:					41,42	
Total Geral:					41,42	

C2548 - TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D= 80mm (3") (M)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33328804	5,5986	13,0631
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,33328804	7,1975	16,7938
TOTAL MAO DE OBRA:					29,86	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,69976211	0,3212	0,8672
12173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	1,69910976	40,4581	68,7427
TOTAL MATERIAL:					69,61	
Valor Simples:					99,47	

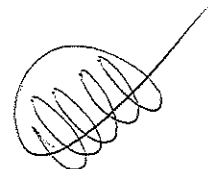


Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6



Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com





CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE RUA FRANCISCO SÉRGIO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor Encargos:	25,98
Valor com Encargos:	125,45
Total Geral:	125,45

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,01272438	5,5986	5,6698
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,72688710	5,5986	9,6682
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	1,85806688	7,1975	13,3734
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,57222960	7,1975	18,5136
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,76976778	7,1975	34,3304
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,94101881	4,8821	33,8867
TOTAL MAO DE OBRA:						115,44

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,28872094	8,4281	2,4334
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,18168344	38,8858	7,0649
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,27221526	3,4997	7,9521
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,07776165	47,3392	3,6812
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,72688359	0,6256	4,2080
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,18600428	15,5289	2,8884
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	36,99081692	0,4227	15,6350
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,09192126	5,2242	0,4802
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	124,88862020	0,2113	26,3934
TOTAL MATERIAL:						70,74

Valor Simples:	186,18
Valor Encargos:	100,45
Valor com Encargos:	286,63
Total Geral:	286,63

C1436 - GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------	-------

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
 José Roberto F Loureiro
 CPF 499844463-87
 SÓCIO - DIRETOR

Engº Civil Raimundo Renato Dias
 RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,80656534	7,1975	20,2003
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,49725034	4,8821	21,9560

TOTAL MAO DE OBRA: 42,16

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00880022	42,2671	0,3720
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,88002227	0,6256	0,5505
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,34408462	0,4227	1,4134
11223	GRADIL DE FERRO	SEINFRA	M2	0,92402338	83,3677	77,0337

TOTAL MATERIAL: 79,37

Valor Simples: 121,53

Valor Encargos: 36,68

Valor com Encargos: 158,21

Total Geral: 158,21

C4331 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTAÇÃO DE TRATAMENTO DE ESGOTOS (UN)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL

18206	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE E.T.E.	SEINFRA	UN	1,00000000	14.103,2801	14.103,2801
-------	-------------------------------------	---------	----	------------	-------------	-------------

TOTAL MATERIAL: 14103,28

Valor Simples: 14.103,28

Valor Encargos: 0,00

Valor com Encargos: 14.103,28

Total Geral: 14.103,28

C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,24710042	5,5986	6,9820
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48629217	7,1975	3,5001

TOTAL MAO DE OBRA: 10,48

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,05613449	0,3212	0,3393
11799	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFRA	UN	0,88011207	30,9142	27,2079

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F. Loureiro

CPF 499844463-87

SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias

RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71

e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE RUIBATO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

TOTAL MATERIAL:	27,55
Valor Simples:	38,03
Valor Encargos:	9,12
Valor com Encargos:	47,15
Total Geral:	47,15

C2161 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 50mm (2") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,32307970	5,5986	13,0060
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,32307970	7,1975	16,7204
TOTAL MAO DE OBRA:					29,73

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,98904692	0,3212	0,6389
I1802 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 50MM (2')	SEINFRA	UN	0,88010926	73,8069	64,9581
TOTAL MATERIAL:					65,60
Valor Simples:					95,32
Valor Encargos:					25,86
Valor com Encargos:					121,19
Total Geral:					121,19

C2166 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,29919119	5,5986	7,2737
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,29919119	7,1975	9,3509
TOTAL MAO DE OBRA:					16,62

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,82732549	0,3212	0,2658
I1806 REGISTRO DE GAVETA CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	0,88013350	51,1432	45,0129
TOTAL MATERIAL:					45,28
Valor Simples:					61,90
Valor Encargos:					14,47

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SOCIO/DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



Duvale
Projetos e Construções

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor com Encargos:	76,37
Total Geral:	76,37

C2167 - REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 25mm (1") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,29915300	5,5986	7,2734
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,29915300	7,1975	9,3507
TOTAL MAO DE OBRA:						16,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,05607132	0,3212	0,3392
11807	REGISTRO DE GAVETA CROMADO 25MM (1")	SEINFRA	UN	0,88005943	59,6812	52,5230
TOTAL MATERIAL:						52,86

Valor Simples:	69,49
Valor Encargos:	14,46
Valor com Encargos:	83,95
Total Geral:	83,95

C2159 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 32mm (1 1/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,47775594	5,5986	8,2734
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,47775594	7,1975	10,6361
TOTAL MAO DE OBRA:						18,91

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,32020303	0,3212	0,4241
11800	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	0,88013535	42,1319	37,0817
TOTAL MATERIAL:						37,51

Valor Simples:	56,42
Valor Encargos:	16,45
Valor com Encargos:	72,87
Total Geral:	72,87

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO-DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,29917739	5,5986	7,2736
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,29917739	7,1975	9,3508
TOTAL MAO DE OBRA:						16,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,82730032	0,3212	0,2658
11811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	0,88010673	45,0652	39,6622
TOTAL MATERIAL:						39,93

Valor Simples:	56,55
Valor Encargos:	14,46
Valor com Encargos:	71,02
Total Geral:	71,02

C2691 - VÁLVULA DE RETENÇÃO DE PÉ C/CRIVO D= 32mm (1 1/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,47772321	5,5986	8,2732
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,47772321	7,1975	10,6359
TOTAL MAO DE OBRA:						18,91

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,32013469	0,3212	0,4241
12287	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 32MM (1 1/4")	SEINFRA	UN	0,88008979	46,4093	40,8444
TOTAL MATERIAL:						41,27

Valor Simples:	60,18
Valor Encargos:	16,45
Valor com Encargos:	76,63
Total Geral:	76,63

C0020 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06694325	5,5986	0,3748

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SOCIO DIRETOR

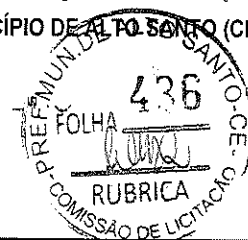
Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTOS SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,32054600	7,1975	2,3071
TOTAL MAO DE OBRA:					2,68	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10012	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 25MM	SEINFRA	UN	0,87989640	9,2396	8,1299
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00219974	32,3344	0,0711
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,70391712	0,3212	0,2261
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00351958	23,0779	0,0812

TOTAL MATERIAL: 8,51

Valor Simples: 11,19

Valor Encargos: 2,33

Valor com Encargos: 13,52

Total Geral: 13,52

C0021 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32mm (1") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06697017	5,5986	0,3749
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,06697017	7,1975	0,4820
TOTAL MAO DE OBRA:					0,86	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10013	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 32MM	SEINFRA	UN	0,88025030	12,4265	10,9385
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00308088	32,3344	0,0996
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,88025030	0,3212	0,2828
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00484138	23,0779	0,1117

TOTAL MATERIAL: 11,43

Valor Simples: 12,29

Valor Encargos: 0,75

Valor com Encargos: 13,04

Total Geral: 13,04

C0024 - ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60mm (2") (UN)

Duvale Projetos e Construções Eireli - ME

José Roberto F Loureiro

CPF 499844463-87

SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias

RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)

Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71

e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE AETÓLSANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10415936	5,5986	0,5831
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10415936	7,1975	0,7497

TOTAL MAO DE OBRA: 1,33

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10016	ADAPTADOR PVC SOLD. FLANGES LIVRES P/CX. D'ÁGUA 60MM	SEINFRA	UN	0,88011118	30,7028	27,0219
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00880111	32,3344	0,2846
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,65460903	0,3212	0,5315
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,01320167	23,0779	0,3047

TOTAL MATERIAL: 28,14

Valor Simples: 29,48

Valor Encargos: 1,16

Valor com Encargos: 30,64

Total Geral: 30,64

C2497 - TORNEIRA DE BÓIA D= 20mm (3/4") (UN)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20831161	5,5986	1,1663
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20831161	7,1975	1,4993

TOTAL MAO DE OBRA: 2,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,41363816	0,3212	0,1329
12127	TORNEIRA DE BOIA EM LATÃO (BOIA PLAST) DN 20MM (3/4)	SEINFRA	UN	0,88008119	41,3372	36,3801

TOTAL MATERIAL: 36,51

Valor Simples: 39,18

Valor Encargos: 2,32

Valor com Encargos: 41,50

Total Geral: 41,50

C0454 - BOMBA INJETORA DE 1/2 CV, MONOFÁSICA INCL. MAT. SUCÇÃO (UN)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------	-------

Duvale Proj e Const. Eireli - ME

José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Eng° Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

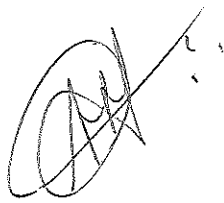
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO ALEGRE (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

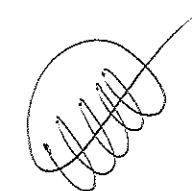
DESCRIÇÃO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA						
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,85985093	5,5986	10,4126
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,59515230	7,1975	4,2836
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,85985093	7,1975	13,3863
TOTAL MAO DE OBRA:						28,08
MATERIAL						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,22001153	32,3344	7,1139
10258	BOMBA INJETORA, MONOFASICA DE 1/2 CV	SEINFRA	UN	0,88004610	524,0278	461,1686
11298	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,76009221	1,5216	2,6782
11444	LUVA PVC ROSCAVEL DE 3/4"	SEINFRA	UN	5,28027662	0,9299	4,9100
12223	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4'	SEINFRA	M	35,20184416	4,4803	157,7154
12286	VÁLVULA RETENÇÃO. PÉ C/CRIVO - 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,76009221	28,0738	49,4125
TOTAL MATERIAL:						683,00
Valor Simples:						711,08
Valor Encargos:						24,43
Valor com Encargos:						735,52
Total Geral:						735,52

C2625 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29763330	5,5986	1,6663
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,29763330	7,1975	2,1422
TOTAL MAO DE OBRA:						3,81
MATERIAL						
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070417	32,3344	0,0228
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00026407	23,0779	0,0061
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,40834423	2,0711	2,9168
TOTAL MATERIAL:						2,95
Valor Simples:						6,75
Valor Encargos:						3,31
Valor com Encargos:						10,07



Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP- 060.143.775-6



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Total Geral:	10,07
---------------------	--------------

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	1,08883059	5,0721	5,5226
TOTAL MATERIAL:					5,52

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27613043	10,4700	2,8911
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,27613043	13,4600	3,7167
TOTAL MAO DE OBRA:					6,61

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00079848	32,3344	0,0258
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00036294	23,0779	0,0084
TOTAL MATERIAL:					0,03

Valor Simples:	12,16
Valor Encargos:	5,75
Valor com Encargos:	17,91
Total Geral:	17,91

C2627 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37200089	5,5986	2,0827
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37200089	7,1975	2,6775
TOTAL MAO DE OBRA:					4,76

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00105614	32,3344	0,0341
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00044006	23,0779	0,0102
I2202 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 40MM (1 1/4')	SEINFRA	M	1,32017809	6,6190	8,7333
TOTAL MATERIAL:					8,78

Valor Simples:	13,54
Valor Encargos:	4,14

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
 José Roberto F Loureiro
 CPF 499844463-87
 SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor com Encargos:	17,68
Total Geral:	17,68

C2629 - TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52086646	5,5986	2,9161
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52086646	7,1975	3,7489

TOTAL MAO DE OBRA: 6,67

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00193651	32,3344	0,0626
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00070418	23,0779	0,0163
12204	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 60MM (2")	SEINFRA	M	1,23232054	12,8154	15,7927

TOTAL MATERIAL: 15,87

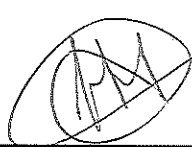
Valor Simples:	22,54
Valor Encargos:	5,80
Valor com Encargos:	28,34
Total Geral:	28,34

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,48790774	5,5986	8,3302
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,48790774	7,1975	10,7092

TOTAL MAO DE OBRA: 19,04

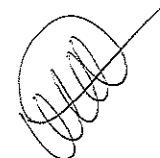
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	0,88006207	202,6286	178,3257
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,76012414	0,1437	0,2529
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,88006207	128,9993	113,5274
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	0,88006207	13,5762	11,9479
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,49283476	0,3212	0,1583
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,76012414	2,1556	3,7942
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	0,88006207	17,6677	15,5486



Duvale Proj e Const-Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF-499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

TOTAL MATERIAL:	323,56
Valor Simples:	342,59
Valor Encargos:	16,57
Valor com Encargos:	359,16
Total Geral:	359,16

C0985 - CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,11592103	7,1975	8,0318

TOTAL MAO DE OBRA: 8,03

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0915 CUBA DE AÇO INOX	SEINFRA	UN	0,88005436	119,1933	104,8966
I1861 SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	SEINFRA	UN	0,88005436	57,2973	50,4248
I2271 VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	SEINFRA	UN	0,88005436	24,2867	21,3736

TOTAL MATERIAL: 176,69

Valor Simples:	184,73
Valor Encargos:	6,99
Valor com Encargos:	191,72
Total Geral:	191,72

C3004 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,04608340	5,5986	11,4552
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,04608340	7,1975	14,7267

TOTAL MAO DE OBRA: 26,18

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I1092 ENGATE DE PVC	SEINFRA	UN	0,88015252	4,1760	3,6755
I1344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	0,88015252	61,1267	53,8008
I2420 SIFÃO PVC 1.1/2" PARA LAVATORIO	SEINFRA	UN	0,88015252	8,5633	7,5370
I2483 PARAFUSO DE FIXAÇÃO 8MM	SEINFRA	UN	3,52061006	0,4649	1,6369
I2502 TORNEIRA DE METAL BRANCO 1/2", CANO CURTO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	0,88015252	29,5870	26,0411

Duvale Proj. e Const. Eireli, ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 49984463-87
SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Morato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME

Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

TOTAL MATERIAL:	92,69
Valor Simples:	118,87
Valor Encargos:	22,78
Valor com Encargos:	141,65
Total Geral:	141,65

C1990 - PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,37201726	7,1975	2,6776

TOTAL MAO DE OBRA: 2,68

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11712 PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO	SEINFRA	UN	0,88015749	24,4304	21,5026

TOTAL MATERIAL: 21,50

Valor Simples:	24,18
Valor Encargos:	2,33
Valor com Encargos:	26,51
Total Geral:	26,51

C1996 - PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,37196866	7,1975	2,6772

TOTAL MAO DE OBRA: 2,68

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11717 PORTA TOALHA DE PAPEL - METÁLICO	SEINFRA	UN	0,88004251	26,3747	23,2108

TOTAL MATERIAL: 23,21

Valor Simples:	25,89
Valor Encargos:	2,33
Valor com Encargos:	28,22
Total Geral:	28,22

C1995 - PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA (UN)

Duvale Proj e Const. Eirell - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 49924463-87
SOCIO - DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	0,81825796	7,1975	5,8894
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81825796	4,8821	3,9948

TOTAL MAO DE OBRA: 9,88

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00043998	38,8858	0,0171
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,54557761	0,4227	0,2306
11716	PORTA TOALHA DE LOUÇA BRANCA	SEINFRA	UN	1,75992778	14,1172	24,8453

TOTAL MATERIAL: 25,09

Valor Simples: 34,98

Valor Encargos: 8,60

Valor com Encargos: 43,58

Total Geral: 43,58

C1997 - PORTA-PAPEL DE LOUCA BRANCA (15X15)cm (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	0,81833972	7,1975	5,8900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81833972	4,8821	3,9952

TOTAL MAO DE OBRA: 9,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00088005	38,8858	0,0342
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,39602331	0,4227	0,1674
11711	PORTA PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	SEINFRA	UN	0,88005181	18,5130	16,2924

TOTAL MATERIAL: 16,49

Valor Simples: 26,38

Valor Encargos: 8,60

Valor com Encargos: 34,98

Total Geral: 34,98

C0516 - CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/ UM GANCHO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------	-------

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPE 439644453-87
SÓCIO DURETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,81813954	7,1975	5,8886
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81813954	4,8821	3,9942
TOTAL MAO DE OBRA:					9,88	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00043992	42,2671	0,0186
I0334	CABIDE DE LOUÇA DE 1 GANCHO	SEINFRA	UN	0,87983654	9,1297	8,0326
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,54549865	0,4227	0,2306
TOTAL MATERIAL:					8,28	
Valor Simples:					18,16	
Valor Encargos:					8,60	
Valor com Encargos:					26,76	
Total Geral:					26,76	

C1792 - MICTORIO DE LOUÇA BRANCA (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,15751036	5,5986	12,0790
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,15751036	7,1975	15,5287
TOTAL MAO DE OBRA:					27,61	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	1,76016015	0,1437	0,2529
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	1,76016015	2,1556	3,7942
I1315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	SEINFRA	UN	0,88008007	31,4806	27,7054
I1524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	0,88008007	170,3365	149,9098
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,49284484	0,3212	0,1583
TOTAL MATERIAL:					181,82	
Valor Simples:					209,43	
Valor Encargos:					24,02	
Valor com Encargos:					233,45	
Total Geral:					233,45	

C2254 - SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA (15X15)cm S/ALÇA (UN)

Duvale Proj. e Const. EIRELI - ME
 José Roberto F. Loureiro
 CPF 499844463-87
 SÓCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
 Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
 Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
 e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0152	AZULEJISTA	SEINFRA	H	0,74394360	7,1975	5,3545
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,74394360	4,8821	3,6320
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,99

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00088005	38,8858	0,0342
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,39602247	0,4227	0,1674
I1840	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA SEM ALÇA 15X15CM	SEINFRA	UN	0,88004992	20,2882	17,8546
					TOTAL MATERIAL:	18,06
					Valor Simples:	27,04
					Valor Encargos:	7,82
					Valor com Encargos:	34,86
					Total Geral:	34,86

C1151 - DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO) (UN)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
MAO DE OBRA						
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37203154	5,5986	2,0829
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37203154	7,1975	2,6777
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,76
MATERIAL						
I0797	CHUVEIRO-DUCHA CROMADO 1/2"	SEINFRA	UN	0,88019126	39,0548	34,3757
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,24645356	0,3212	0,0792
					TOTAL MATERIAL:	34,45
					Valor Simples:	39,22
					Valor Encargos:	4,14
					Valor com Encargos:	43,36
					Total Geral:	43,36

C1283 - ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD.P/WC (INSTALADO) (UN)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I1107	ESPELHO TIPO CRISMETAL,MOD. P/WC (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00000000	70,0366	70,0366

Duvale Proj. e Constr. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO-DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

TOTAL MATERIAL:	70,04
Valor Simples:	70,04
Valor Encargos:	0,00
Valor com Encargos:	70,04
Total Geral:	70,04

C2504 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48362087	5,5986	2,7076
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48362087	7,1975	3,4809

TOTAL MAO DE OBRA: 6,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,24644329	0,3212	0,0792
I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	1,00000000	43,8310	43,8310

TOTAL MATERIAL: 43,91

Valor Simples: 50,10

Valor Encargos: 5,38

Valor com Encargos: 55,48

Total Geral: 55,48

C2505 - TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48361598	5,5986	2,7076
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,48361598	7,1975	3,4808

TOTAL MAO DE OBRA: 6,19

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,24644080	0,3212	0,0792
I2130 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA DE USO GERAL 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	24,0077	24,0077

TOTAL MATERIAL: 24,09

Valor Simples: 30,28

Valor Encargos: 5,38

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SOCIO - DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nônato Dias
RNP: 060.143.775-6

Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com