

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:	35,66
Total Geral:	35,66

C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,37201873	5,5986	2,0828
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18600937	7,1975	1,3388

TOTAL MAO DE OBRA: 3,42

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,88016095	0,3212	0,2827
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,5001	13,5001

TOTAL MATERIAL: 13,78

Valor Simples:	17,20
Valor Encargos:	2,98
Valor com Encargos:	20,18
Total Geral:	20,18

C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

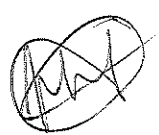
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18601272	7,1975	1,3388

TOTAL MAO DE OBRA: 1,34

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	5,4947	5,4947
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,30806189	0,3212	0,0990

TOTAL MATERIAL: 5,59

Valor Simples:	6,93
Valor Encargos:	1,16
Valor com Encargos:	8,10
Total Geral:	8,10



C2013 - POSTE P/EDIFICAÇÕES POTÊNCIA INSTALADA DE 10,01 À 15KW (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
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	7,43987075	5,5986	41,6529
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	7,43987075	7,1975	53,5485

TOTAL MAO DE OBRA: 95,20

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10270	BRAQUETE COM 3 ISOLADORES	SEINFRA	UN	1,00000000	18,0903	18,0903
10271	BRAÇADEIRA C/ISOLADOR P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	5,7906	5,7906
10332	CABEÇOTE DE ALUMINIO P/TELEFONE	SEINFRA	UN	1,00000000	4,7762	4,7762
10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	17,60202698	5,6300	99,0991
10806	CINTA DE AÇO GALVANIZADO	SEINFRA	UN	1,76020270	6,7881	11,9484
10944	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 1 1/4"	SEINFRA	UN	1,76020270	6,2217	10,9515
10949	CURVA DE FERRO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,6747	4,6747
11078	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 1 1/4"	SEINFRA	M	4,40050675	10,8627	47,8012
11083	ELETRODUTO FERRO CLASSE LI ESMALTADO 3/4"	SEINFRA	M	4,40050675	5,4694	24,0680
11718	POSTE DE AÇO - 6MX4 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	174,8337	174,8337

TOTAL MATERIAL: 402,03

Valor Simples: 497,24

Valor Encargos: 82,83

Valor com Encargos: 580,07

Total Geral: 580,07

067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,48789731	5,5986	8,3301
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,48789731	7,1975	10,7091

TOTAL MAO DE OBRA: 19,04

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,88005590	25,8675	22,7648
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,88005590	25,4448	22,3929
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	0,88005590	21,0321	18,5094
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	0,88005590	104,7633	92,1976

Duvale Proj. e Const. EIRELI - ME
 Jose 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:	155,86
Valor Simples:	174,90
Valor Encargos:	16,57
Valor com Encargos:	191,47
Total Geral:	191,47

C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,22314612	5,5986	1,2493
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,22314612	7,1975	1,6061

TOTAL MAO DE OBRA: 2,86

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10980 DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	0,87990417	7,0163	6,1737

TOTAL MATERIAL: 6,17

Valor Simples:	9,03
Valor Encargos:	2,48
Valor com Encargos:	11,51
Total Geral:	11,51

C1099 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,22320064	5,5986	1,2496
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,22320064	7,1975	1,6065

TOTAL MAO DE OBRA: 2,86

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10987 DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	SEINFRA	UN	0,88011915	11,4121	10,0440

TOTAL MATERIAL: 10,04

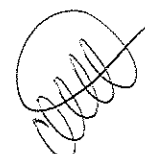
Valor Simples:	12,90
Valor Encargos:	2,49
Valor com Encargos:	15,39
Total Geral:	15,39



Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
Jose Roberto F Loureiro
CPF 49984463-87
SOCIO DIRETOR

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

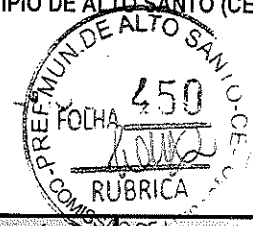
Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C1119 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66950532	5,5986	3,7483
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66950532	7,1975	4,8188

TOTAL MAO DE OBRA: 8,57

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,87999219	38,5476	33,9216

TOTAL MATERIAL: 33,92

Valor Simples: 42,49

Valor Encargos: 7,45

Valor com Encargos: 49,94

Total Geral: 49,94

C1127 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66950532	5,5986	3,7483
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66950532	7,1975	4,8188

TOTAL MAO DE OBRA: 8,57

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	0,87999219	38,5476	33,9216

TOTAL MATERIAL: 33,92

Valor Simples: 42,49

Valor Encargos: 7,45

Valor com Encargos: 49,94

Total Geral: 49,94

C0332 - AUTOMÁTICO DE BOIA (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,74408803	5,5986	4,1659
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,74408803	7,1975	5,3556

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 MAO DE OBRA:	9,52
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0148	AUTOMATICO DE BOIA	SEINFRA	UN	0,88022077	30,3732	26,7351
					TOTAL MATERIAL:	26,74
					Valor Simples:	36,26
					Valor Encargos:	8,28
					Valor com Encargos:	44,54
					Total Geral:	44,54

C0591 - CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm (UN)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	1,47834466	41,0737	60,7211
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,09995883	5,0586	5,5643
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03379074	235,8630	7,9700
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,16895368	24,7135	4,1754
C2123	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	1,26715257	6,7251	8,5218
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,19007289	10,9367	2,0788
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	0,04751822	62,6942	2,9791
					TOTAL SERVICIO:	92,01
					Valor Simples:	92,01
					Valor Encargos:	27,60
					Valor com Encargos:	119,61
					Total Geral:	119,61

C0626 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29747720	5,5986	1,6655
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29747720	7,1975	2,1411
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,81

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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	0,87975346	6,2640	5,5108
TOTAL MATERIAL:					5,51	
Valor Simples:					9,32	
Valor Encargos:					3,31	
Valor com Encargos:					12,63	
Total Geral:					12,63	

C0627 - CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 150X150X80mm (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,52096235	5,5986	2,9167
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,52096235	7,1975	3,7496
TOTAL MAO DE OBRA:					6,67	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10429	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 150X150X80MM	SEINFRA	UN	0,88039100	9,8060	8,6331
TOTAL MATERIAL:					8,63	
Valor Simples:					15,30	
Valor Encargos:					5,80	
Valor com Encargos:					21,10	
Total Geral:					21,10	

C0856 - CONDULETE DE PVC DE 1/2", TIPO C - E - LL - LR (UN)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14881722	5,5986	0,8332
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14881722	7,1975	1,0711
TOTAL MAO DE OBRA:					1,90	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10838	CONDULETE DE PVC DE 1/2" TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	0,88021847	6,4415	5,6699
TOTAL MATERIAL:					5,67	
Valor Simples:					7,57	
Valor Encargos:					1,66	

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:	9,23
Total Geral:	9,23

C1165 - DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66969200	5,5986	3,7493
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,66969200	7,1975	4,8201
TOTAL MAO DE OBRA:						8,57

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11056	DUTO PERFURADO-PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38 X 38)MM	SEINFRA	M	0,88023757	9,8651	8,6837
TOTAL MATERIAL:						8,68

Valor Simples:	17,25
Valor Encargos:	7,46
Valor com Encargos:	24,71
Total Geral:	24,71

C2301 - TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO, ATE (100X100)mm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,55799416	5,5986	3,1240
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,55799416	7,1975	4,0162
TOTAL MAO DE OBRA:						7,14

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11923	TAMPA NORMAL P/DUTO PERFURADO,ATE (100X100)MM	SEINFRA	M	0,88010743	30,7113	27,0292
TOTAL MATERIAL:						27,03

Valor Simples:	34,17
Valor Encargos:	6,21
Valor com Encargos:	40,38
Total Geral:	40,38

C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

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



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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,33499481	5,5986	1,8755
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,33499481	7,1975	2,4111

TOTAL MAO DE OBRA: 4,29

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	0,96869163	3,5927	3,4802

TOTAL MATERIAL: 3,48

Valor Simples: 7,77

Valor Encargos: 3,73

Valor com Encargos: 11,50

Total Geral: 11,50

C1198 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37200448	5,5986	2,0827
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37200448	7,1975	2,6775

TOTAL MAO DE OBRA: 4,76

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	0,96813996	5,3257	5,1560

TOTAL MATERIAL: 5,16

Valor Simples: 9,92

Valor Encargos: 4,14

Valor com Encargos: 14,06

Total Geral: 14,06

C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,44649034	5,5986	2,4997
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,44649034	7,1975	3,2136

TOTAL MAO DE OBRA: 5,71

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

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F. Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOR

Eng.º Civil Raimundo Norberto 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 SALTO SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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

11068	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	0,96832423	6,6528	6,4421
					TOTAL MATERIAL:	6,44
					Valor Simples:	12,16
					Valor Encargos:	4,97
					Valor com Encargos:	17,13
					Total Geral:	17,13

C1204 - ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1/2" (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16906850	5,5986	0,9465
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16906850	7,1975	1,2169
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,16

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11086	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	3,6603	3,6603
					TOTAL MATERIAL:	3,66
					Valor Simples:	5,82
					Valor Encargos:	1,88
					Valor com Encargos:	7,71
					Total Geral:	7,71




C1205 - ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4" (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25360275	5,5986	1,4198
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25360275	7,1975	1,8253
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,25

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11087	ELETRODUTO TIPO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	4,3958	4,3958
					TOTAL MATERIAL:	4,40
					Valor Simples:	7,64
					Valor Encargos:	2,82
					Valor com Encargos:	10,46

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

Engº Civil Raimundo Noriato 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:	10,46
---------------------	--------------

C0466 - BRAÇADEIRA TIPO "D", METÁLICA ATE 1" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25360275	5,5986	1,4198
TOTAL MAO DE OBRA:						1,42

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10273	BRAÇADEIRA TIPO "D", METALICA DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	0,7777	0,7777
TOTAL MATERIAL:						0,78

Valor Simples:	2,20
Valor Encargos:	1,24
Valor com Encargos:	3,43
Total Geral:	3,43

C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,95869875	5,5986	16,5646
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,26801375	7,1975	9,1265
TOTAL MAO DE OBRA:						25,69

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	6,8050	20,4150
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	39,7565	39,7565
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	1,9866	1,9866
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	40,7455	40,7455
TOTAL MATERIAL:						102,90

Valor Simples:	142,66
Valor Encargos:	22,35
Valor com Encargos:	165,01
Total Geral:	165,01

C0547 - CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF: 30864423-87
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
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11834795	5,5986	0,6626
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11834795	7,1975	0,8518
TOTAL MAO DE OBRA:						1,51

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	4,4803	4,5699
TOTAL MATERIAL:						4,57
Valor Simples:						6,08
Valor Encargos:						1,32
Valor com Encargos:						7,40
Total Geral:						7,40

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08167465	5,5986	0,4573
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,08167465	7,1975	0,5879
TOTAL MAO DE OBRA:						1,05

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	0,89590515	0,8284	0,7422
TOTAL MATERIAL:						0,74
Valor Simples:						1,79
Valor Encargos:						0,91
Valor com Encargos:						2,70
Total Geral:						2,70

C0527 - CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11893040	5,5986	0,6658
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11893040	7,1975	0,8560
TOTAL MAO DE OBRA:						1,52

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



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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

10342	CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	0,89689244	5,6300	5,0495
					TOTAL MATERIAL:	5,05
					Valor Simples:	6,57
					Valor Encargos:	1,32
					Valor com Encargos:	7,90
					Total Geral:	7,90

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15634455	5,5986	0,8753
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15634455	7,1975	1,1253
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,00

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	5,0721	5,0721
					TOTAL MATERIAL:	5,07
					Valor Simples:	7,07
					Valor Encargos:	1,74
					Valor com Encargos:	8,81
					Total Geral:	8,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27542966	5,5986	1,5420
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27542966	7,1975	1,9824
					TOTAL MAO DE OBRA:	3,52

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	6,7036	6,7036
					TOTAL MATERIAL:	6,70
					Valor Simples:	10,23
					Valor Encargos:	3,07
					Valor com Encargos:	13,29

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 AÇÓES SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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

Total Geral:	13,29
--------------	-------

C1489 - INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,39445340	5,5986	2,2084
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,39445340	7,1975	2,8391

TOTAL MAO DE OBRA: 5,05

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	10,9303	10,9303

TOTAL MATERIAL: 10,93

Valor Simples: 15,98

Valor Encargos: 4,39

Valor com Encargos: 20,37

Total Geral: 20,37

C1496 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES E TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27533113	5,5986	1,5415
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27533113	7,1975	1,9817

TOTAL MAO DE OBRA: 3,52

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11259	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES 1 TOMADA 2POLOS UNIV.	SEINFRA	UN	1,00000000	11,7503	11,7503

TOTAL MATERIAL: 11,75

Valor Simples: 15,27

Valor Encargos: 3,07

Valor com Encargos: 18,34

Total Geral: 18,34

C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15631296	5,5986	0,8751

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 AÓI, SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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

12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15631296	7,1975	1,1251
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,00

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

12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	4,9875	4,9875
					TOTAL MATERIAL:	4,99

					Valor Simples:	6,99
					Valor Encargos:	1,74
					Valor com Encargos:	8,73
					Total Geral:	8,73

C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

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

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21569378	5,5986	1,2076
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21569378	7,1975	1,5525
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,76

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

12107	TOMADA 2POLOS E TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	10,3132	10,3132
					TOTAL MATERIAL:	10,31

					Valor Simples:	13,07
					Valor Encargos:	2,40
					Valor com Encargos:	15,47
					Total Geral:	15,47

C2483 - TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR (UN)

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

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,59526083	5,5986	3,3326
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,59526083	7,1975	4,2844
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,62

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

12110	TOMADA COMPLETA P/ COMPUTADOR	SEINFRA	UN	1,00000000	5,5793	5,5793
					TOTAL MATERIAL:	5,58

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 DE LAO SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



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

Valor Simples:	13,20
Valor Encargos:	6,63
Valor com Encargos:	19,82
Total Geral:	19,82

C2486 - TOMADA P/TELEFONE 4 POLOS PADRÃO TELEBRAS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27531113	5,5986	1,5414
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,27531113	7,1975	1,9816
TOTAL MAO DE OBRA:						3,52

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12113	TOMADA TELEFONE 4 POLOS 'TELEBRAS'	SEINFRA	UN	1,00000000	9,5524	9,5524
TOTAL MATERIAL:						9,55

Valor Simples:	13,08
Valor Encargos:	3,07
Valor com Encargos:	16,14
Total Geral:	16,14

C0621 - CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA, 3"X3", 4"X2", 4"X4" (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11154301	5,5986	0,6245
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11154301	7,1975	0,8028
TOTAL MAO DE OBRA:						1,43

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	0,8961	0,8961
TOTAL MATERIAL:						0,90

Valor Simples:	2,32
Valor Encargos:	1,24
Valor com Encargos:	3,57
Total Geral:	3,57

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
Jose 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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C0389 - BLOCO LUMINOSO AUTÔNOMO, INDICADOR DE SETA, MOD. UNITRON/SIMILAR (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26037541	5,5986	1,4577
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	0,26037541	7,1975	1,8741
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26037541	7,1975	1,8741

TOTAL MAO DE OBRA: 5,21

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10222	BLOC.LUMINOSO AUTONOMO, INDIC.DE SETA, MOD.UNITRON	SEINFRA	UN	1,00000000	187,2011	187,2011

TOTAL MATERIAL: 187,20

Valor Simples: 192,41

Valor Encargos: 4,53

Valor com Encargos: 196,94

Total Geral: 196,94

C4105 - ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89275211	5,5986	4,9982
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,89275211	7,1975	6,4256

TOTAL MAO DE OBRA: 11,42

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
17926	ARANDELA PARA FLUORESCENTE COMPACTA 18W EM ALUMÍNIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELETROSTÁTICO COM UM VISOR EM VIDRO FOSCO	SEINFRA	UN	1,00000000	116,3868	116,3868

TOTAL MATERIAL: 116,39

Valor Simples: 127,81

Valor Encargos: 9,94

Valor com Encargos: 137,75

Total Geral: 137,75

C1640 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499644463-87
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
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37201513	5,5986	2,0828
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,74403026	7,1975	5,3552
TOTAL MAO DE OBRA:						7,44

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	30,8550	30,8550
TOTAL MATERIAL:						30,86
Valor Simples:						38,29
Valor Encargos:						6,47
Valor com Encargos:						44,76
Total Geral:						44,76

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,81836606	5,5986	4,5817
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,81836606	7,1975	5,8902
TOTAL MAO DE OBRA:						10,47

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11363	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X20W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	38,8858	38,8858
TOTAL MATERIAL:						38,89
Valor Simples:						49,36
Valor Encargos:						9,11
Valor com Encargos:						58,47
Total Geral:						58,47

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,81838219	5,5986	4,5818
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,81838219	7,1975	5,8903
TOTAL MAO DE OBRA:						10,47

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 PETAO SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



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

11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	48,8354	48,8354
TOTAL MATERIAL:					48,84	
Valor Simples:					59,31	
Valor Encargos:					9,11	
Valor com Encargos:					68,42	
Total Geral:					68,42	

C1994 - PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,88543972	5,5986	4,9572
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,88543972	7,1975	6,3730
TOTAL MAO DE OBRA:					11,33	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11715	PORTA TIPO PARANÁ	SEINFRA	M2	1,00000000	40,2552	40,2552
TOTAL MATERIAL:					40,26	
Valor Simples:					51,59	
Valor Encargos:					9,86	
Valor com Encargos:					61,44	
Total Geral:					61,44	



.215 - REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,55801168	5,5986	3,1241
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,55801168	7,1975	4,0163
TOTAL MAO DE OBRA:					7,14	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10814	COLA ESPECIAL 'PVA'	SEINFRA	KG	0,30804728	15,4698	4,7654
11193	FORMICA P/REVESTIMENTO	SEINFRA	M2	0,92414182	14,9710	13,8353
TOTAL MATERIAL:					18,60	
Valor Simples:					25,74	
Valor Encargos:					6,21	

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto P. Loureiro
CPF 499844463-37
SÓCIO DIRETOR

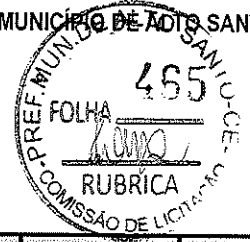
Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

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 ADILSON 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:	31,95
Total Geral:	31,95

C1993 - PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50281520	5,5986	8,4137
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50281520	7,1975	10,8165
TOTAL MAO DE OBRA:						19,23

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11705	PORTA DE FICHA EMBUTIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	170,3196	170,3196
TOTAL MATERIAL:						170,32

Valor Simples:	189,55
Valor Encargos:	16,73
Valor com Encargos:	206,28
Total Geral:	206,28

C1519 - JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS) (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,89715390	5,5986	10,6214
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,89715390	7,1975	13,6548
TOTAL MAO DE OBRA:						24,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11276	JANELA VENEZIANA MOVEL	SEINFRA	M2	1,00000000	135,2548	135,2548
TOTAL MATERIAL:						135,25

Valor Simples:	159,53
Valor Encargos:	21,12
Valor com Encargos:	180,65
Total Geral:	180,65

C1145 - DOBRADIÇA CROMADA TIPO PALMELA (UN)

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 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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,18588730	5,5986	1,0407
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,18588730	7,1975	1,3379

TOTAL MAO DE OBRA: 2,38

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
11029	DOBRADIÇA CROMADA, TIPO "PALMELA"	SEINFRA	UN	1,00000000	7,6081	7,6081
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,1268	0,1268

TOTAL MATERIAL: 7,73

Valor Simples: 10,11

Valor Encargos: 2,07

Valor com Encargos: 12,18

Total Geral: 12,18

C2319 - TARJETA CROMADA P/ JANELAS VENEZIANAS (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25360275	5,5986	1,4198

TOTAL MAO DE OBRA: 1,42

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
11941	TARGETA CROMADA P/JANELAS VENEZIANA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,7896	2,7896

TOTAL MATERIAL: 2,79

Valor Simples: 4,21

Valor Encargos: 1,24

Valor com Encargos: 5,44

Total Geral: 5,44

C0042 - ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,07437118	5,5986	0,4164
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,07437118	7,1975	0,5353

TOTAL MAO DE OBRA: 0,95

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01759551	7,9462	0,1398

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 SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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

18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	0,87977568	2,5360	2,2311
					TOTAL MATERIAL:	2,37
					Valor Simples:	3,32
					Valor Encargos:	0,83
					Valor com Encargos:	4,15
					Total Geral:	4,15

C1408 - FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,22323828	5,5986	1,2498
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,22323828	7,1975	1,6068
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,86

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,2282	0,2282
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,03521071	7,9462	0,2798
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	1,00000000	0,5495	0,5495
18274	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA, L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	82,8858	82,8858
					TOTAL MATERIAL:	83,94
					Valor Simples:	86,80
					Valor Encargos:	2,49
					Valor com Encargos:	89,29
					Total Geral:	89,29

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,18600424	5,5986	1,0414
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,18600424	7,1975	1,3388
					TOTAL MAO DE OBRA:	2,38

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	7,8110	7,8110
11587	PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,1268	0,1268

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

José Roberto F Loureiro
CPF 499844463-87
SÓCIO DIRETOREngº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6Duvale 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:	7,94
Valor Simples:	10,32
Valor Encargos:	2,07
Valor com Encargos:	12,39
Total Geral:	12,39

C1360 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,89068500	5,5986	9,4655
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,69068500	7,1975	12,1687

TOTAL MAO DE OBRA: 21,63

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	44,3805	44,3805

TOTAL MATERIAL: 44,38

Valor Simples:	66,01
Valor Encargos:	18,82
Valor com Encargos:	84,84
Total Geral:	84,84

C1365 - FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MÉDIO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,26045840	5,5986	1,4582

TOTAL MAO DE OBRA: 1,46

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11163 FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR MEDIO	SEINFRA	UN	1,00000000	10,4822	10,4822
11587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,1268	0,1268

TOTAL MATERIAL: 10,61

Valor Simples:	12,07
Valor Encargos:	1,27
Valor com Encargos:	13,34
Total Geral:	13,34

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



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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C1362 - FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,11607101	5,5986	6,2484
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,11607101	7,1975	8,0329

TOTAL MAO DE OBRA: 14,28

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	SEINFRA	UN	1,00000000	20,6264	20,6264

TOTAL MATERIAL: 20,63

Valor Simples: 34,91

Valor Encargos: 12,43

Valor com Encargos: 47,33

Total Geral: 47,33

C0923 - CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA (PINTADA) (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,63242884	5,5986	3,5407
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,63242884	7,1975	4,5519

TOTAL MAO DE OBRA: 8,09

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08801567	10,1441	0,8928
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,06601176	13,6776	0,9029
11498	MADEIRA TRABALHADA P/ CORRIMÃO	SEINFRA	M	0,89775992	24,4304	21,9326
11565	PARAF GALV 5/16"X50 C/BUCHA S 10 PUMEX	SEINFRA	UN	1,00000000	0,5664	0,5664

TOTAL MATERIAL: 24,29

Valor Simples: 32,39

Valor Encargos: 7,04

Valor com Encargos: 39,43

Total Geral: 39,43

C1447 - GUARDA CORPO C/BARRA CHATA DE FERRO E CORRIMÃO EM MADEIRA MACIÇA (M2)

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 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
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,74392212	7,1975	5,3544
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,26037274	7,1975	1,8740
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18598053	4,8821	0,9080
TOTAL MAO DE OBRA:						8,14

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00044001	42,2671	0,0186
10208	BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	1,01202819	15,1316	15,3136
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,13200367	0,4227	0,0558
11224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	SEINFRA	M2	0,88002451	101,2720	89,1219
11570	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 1/4X 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,52009806	0,1691	0,5951
11845	SARRAFO DE 1"X4" APARELHADO	SEINFRA	M	0,88002451	5,8751	5,1703
TOTAL MATERIAL:						110,28

Valor Simples:	118,41
Valor Encargos:	7,08
Valor com Encargos:	125,49
Total Geral:	125,49

C1879 - PERFIL METÁLICO 'I', PRÉ-PINTADO C/ H=200mm (M)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10751	MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP)	SEINFRA	H	0,44004161	17,5481	7,7219
TOTAL EQUIPAMENTO:						7,72

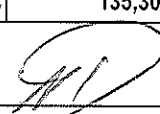
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,11595762	5,5986	6,2478
11278	JATISTA	SEINFRA	H	0,37198587	7,1975	2,6774
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,11595762	7,1975	8,0321
TOTAL MAO DE OBRA:						16,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11632	PERFIL METÁLICO 'I', H=200MM (30,50KG/M)	SEINFRA	M	0,88008321	143,0996	125,9395
11735	PRIMER A BASE DE EPOXI	SEINFRA	L	0,26402496	35,4537	9,3607
TOTAL MATERIAL:						135,30

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



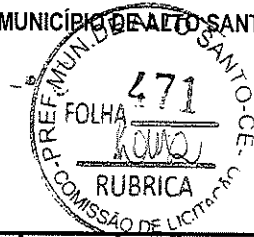
Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com



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:	159,98
Valor Encargos:	15,91
Valor com Encargos:	175,89
Total Geral:	175,89

C2769 - ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO S/PROTEÇÃO (M)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,48801989	5,5986	8,3308
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,23202984	7,1975	16,0650
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,46872626	7,1975	3,3737
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22320298	7,1975	1,6065
TOTAL MAO DE OBRA:					29,38	

MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	3,52051362	2,0457	7,2020
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,28164109	13,9482	3,9284
12168	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	SEINFRA	M	1,64584012	13,1873	21,7043
12335	FERRO CHATO 2.1/2" x 1/2"	SEINFRA	KG	4,09259709	3,5673	14,5997
12336	FERRO CHATO 2.1/2"x 3/8"	SEINFRA	KG	9,81343173	3,4405	33,7635
TOTAL MATERIAL:					81,20	
Valor Simples:					110,57	
Valor Encargos:					25,56	
Valor com Encargos:					136,13	
Total Geral:					136,13	

C1970 - PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,23171416	7,1975	16,0628
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,23171416	4,8821	10,8955
TOTAL MAO DE OBRA:					26,96	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00633603	38,8858	0,2464

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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,43120193	0,6256	0,2697
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,78640797	0,4227	0,7551
11704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	0,88000393	91,8042	80,7881
					TOTAL MATERIAL:	82,06
					Valor Simples:	109,02
					Valor Encargos:	23,46
					Valor com Encargos:	132,47
					Total Geral:	132,47

C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,23173656	7,1975	16,0629
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,23173656	4,8821	10,8956
					TOTAL MAO DE OBRA:	26,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00704010	38,8858	0,2738
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,50160727	0,6256	0,3138
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,49923624	0,4227	1,0564
11222	GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	0,88001276	83,3677	73,3646
					TOTAL MATERIAL:	75,01
					Valor Simples:	101,97
					Valor Encargos:	23,46
					Valor com Encargos:	125,42
					Total Geral:	125,42

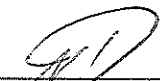
C2423 - TELA METÁLICA AÇO GALVANIZADO, MALHA (13 X 13)MM2 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,66960939	5,5986	3,7489
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,11601566	7,1975	8,0325
					TOTAL MAO DE OBRA:	11,78

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 ALTO SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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


11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	SEINFRA	KG	3,08045145	2,2824	7,0309
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,13201934	45,2258	5,9707
12035	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.12_BWG	SEINFRA	M2	1,01214833	23,4160	23,7005
TOTAL MATERIAL:						36,70
Valor Simples:						48,48
Valor Encargos:						10,25
Valor com Encargos:						58,73
Total Geral:						58,73

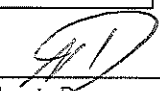
C4386 - ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO PARA ESCADA - FORNECIMENTO E MONTAGEM (KG)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
18238	ESTRUTURA PRÉ-FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO PARA ESCADA (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	KG	0,88005622	24,0331	21,1505
TOTAL MATERIAL:						21,15
Valor Simples:						21,15
Valor Encargos:						6,35
Valor com Encargos:						27,50
Total Geral:						27,50

C1367 - FILETE DE GRANITO LARG.= 4cm (M)

MO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,37204600	7,1975	2,6778
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14881840	4,8821	0,7265
TOTAL MAO DE OBRA:						3,40
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10107	AREIA FINA	SEINFRA	M3	0,00132034	29,5870	0,0391
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,40490371	0,4227	0,1711
11165	FILETE DE GRANITO L = 4CM	SEINFRA	M	0,88022544	8,1153	7,1433
TOTAL MATERIAL:						7,35
Valor Simples:						10,76
Valor Encargos:						2,96


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

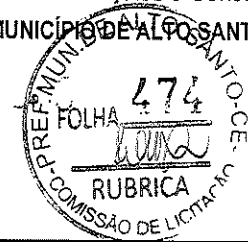

 Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 060.143.775-6

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 ALTOSSANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



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

Valor com Encargos:	13,72
Total Geral:	13,72

C2243 - RODAPÉ EM PERFIL DE ALUMÍNIO (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,44621162	7,1975	3,2116
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,37184302	4,8821	1,8154
TOTAL MAO DE OBRA:						5,03

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11614	PERFIL "U" EM ALUMÍNIO (1X1) CM P/ FACHADAS	SEINFRA	M	0,92373250	2,8911	2,6706
TOTAL MATERIAL:						2,67

Valor Simples:	7,70
Valor Encargos:	4,37
Valor com Encargos:	12,07
Total Geral:	12,07

C2302 - TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,23179134	7,1975	16,0633
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,23179134	4,8821	10,8958
TOTAL MAO DE OBRA:						26,96

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10827	CONCRETO USINADO FCK=10 MPA	SEINFRA	M3	0,07040275	199,5008	14,0454
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	0,92403608	6,5260	6,0303
11926	TAMPO DE AÇO INOX P/ BANCADAS	SEINFRA	M2	0,88003436	232,3847	204,5065
TOTAL MATERIAL:						224,58

Valor Simples:	238,63
Valor Encargos:	23,46
Valor com Encargos:	262,08
Total Geral:	262,08

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 SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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

C3674 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11159327	7,1975	0,8032
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22318652	4,8821	1,0896
TOTAL MAO DE OBRA:						1,89

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	SEINFRA	KG	0,44003176	5,0890	2,2393
TOTAL MATERIAL:						2,24

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00088007	386,6260	0,3403
TOTAL MATERIAL:						0,34

Valor Simples:	4,47
Valor Encargos:	1,75
Valor com Encargos:	6,22
Total Geral:	6,22

C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,37200517	7,1975	2,6775
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,18600258	4,8821	0,9081
TOTAL MAO DE OBRA:						3,59

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	0,88012886	33,8137	29,7604
TOTAL MATERIAL:						29,76

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00330049	356,6813	1,1772
TOTAL MATERIAL:						1,18

Valor Simples:	34,52
Valor Encargos:	3,47
Valor com Encargos:	38,00
Total Geral:	38,00

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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

C2233 - REVESTIMENTO TEXTURIZADO EM PAREDES INTERNA/EXTERNA C/ROLO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,24562223	5,5986	1,3751
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,37215490	7,1975	2,6786
TOTAL MAO DE OBRA:						4,05
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11823	REVESTIMENTO TEXTURADO PERMALIT-ROLO 444	SEINFRA	KG	1,14462807	5,1566	5,9024
TOTAL MATERIAL:						5,90
Valor Simples:						9,96
Valor Encargos:						3,53
Valor com Encargos:						13,48
Total Geral:						13,48

C0589 - CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,22355333	7,1975	1,6090
TOTAL MAO DE OBRA:						1,61
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,39667946	0,8961	0,3554
TOTAL MATERIAL:						0,36
Valor Simples:						1,96
Valor Encargos:						1,40
Valor com Encargos:						3,36
Total Geral:						3,36

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,26047259	5,5986	1,4583
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,29768297	7,1975	2,1426
TOTAL MAO DE OBRA:						3,60

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

Engº Civil Raimundo Nonato Dias
 RNP: 080.143.775-6

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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03521448	8,8423	0,3114
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,14085792	10,1441	1,4289
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,11444706	13,6776	1,5654
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,35214480	0,4649	0,1637
TOTAL MATERIAL:						3,47
Valor Simples:						7,07
Valor Encargos:						3,13
Valor com Encargos:						10,20
Total Geral:						10,20

C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,22321259	5,5986	1,2497
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,26041470	7,1975	1,8743
TOTAL MAO DE OBRA:						3,12

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,44008315	0,4649	0,2046
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,39607484	7,9969	3,1674
TOTAL MATERIAL:						3,37
Valor Simples:						6,50
Valor Encargos:						2,72
Valor com Encargos:						9,21
Total Geral:						9,21

C1428 - GRAFITE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,59510779	5,5986	3,3318
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,59510779	7,1975	4,2833
TOTAL MAO DE OBRA:						7,62
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



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	
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02639941	8,8423	0,2334
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,26399409	1,8851	0,4977
12095	TINTA GRAFITE	SEINFRA	L	0,18479586	17,3971	3,2149
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10559763	13,0944	1,3827
TOTAL MATERIAL:					5,33	
Valor Simples:					12,94	
Valor Encargos:					6,63	
Valor com Encargos:					19,57	
Total Geral:					19,57	

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,59520813	5,5986	3,3323
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,59520813	7,1975	4,2840
TOTAL MAO DE OBRA:					7,62	
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02640386	8,8423	0,2335
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,14082059	10,1441	1,4285
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,26403860	1,8851	0,4977
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10561545	13,0944	1,3830
TOTAL MATERIAL:					3,54	
Valor Simples:					11,16	
Valor Encargos:					6,63	
Valor com Encargos:					17,79	
Total Geral:					17,79	

C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,61555050	4,1270	2,5404
TOTAL MATERIAL:					2,54	
Valor Simples:					2,54	

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 SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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

Valor Encargos:	2,21
Valor com Encargos:	4,75
Total Geral:	4,75

C0740 - CERCA DE MADEIRA C/ ARAME GALVANIZADO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,59516484	5,5986	3,3321
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,74395606	7,1975	5,3546

TOTAL MAO DE OBRA: 8,69

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,74805496	15,0809	11,2813
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01320097	42,2671	0,5580
I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	0,44003234	1,7499	0,7700
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,01760129	47,3392	0,8332
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,20016166	0,4227	0,9299
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,77220368	12,5026	34,6598
I1783	REBITE DIAM.5MM COMPR. 12MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,0845	0,0845

TOTAL MATERIAL: 49,12

Valor Simples:	57,80
Valor Encargos:	7,56
Valor com Encargos:	65,36
Total Geral:	65,36

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,87146313	7,1975	20,6674
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,70146295	4,8821	22,9530

TOTAL MAO DE OBRA: 43,62

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,14828019	38,8858	5,7660
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,75906044	0,6256	9,8581

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 ATO 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	27,32227544	0,4227	11,5483
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,12144016	38,3532	4,6576
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	153,91219966	0,2113	32,5271
TOTAL MATERIAL:					64,36	
Valor Simples:					107,98	
Valor Encargos:					37,95	
Valor com Encargos:					145,93	
Total Geral:					145,93	

C1998 - PORTADA EM MADEIRA TRELIÇADA COMPLETA, INCLUSIVE FERRAGENS (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,85989996	5,5986	10,4128
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,85989996	7,1975	13,3866
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,37198000	4,8821	1,8160
TOTAL MAO DE OBRA:					25,62	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,44003466	82,8858	36,4726
11037	DOBRADIÇA VAI - VEM CROMADA	SEINFRA	UN	1,76013860	36,7301	64,6501
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,66005197	7,9462	5,2449
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	39,60311852	1,1412	45,1956
11845	SARRAFO DE 1"X4" APARELHADO	SEINFRA	M	2,46419404	5,8751	14,4775
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	1,76013860	0,5495	0,9671
11942	TARGETA LIVRE-OCUPADO 60X65MM-FAMA 1260/L.F.719-AE	SEINFRA	UN	0,30802425	20,6264	6,3534
18268	ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	SEINFRA	M	0,96807623	2,5360	2,4551
TOTAL MATERIAL:					175,82	
Valor Simples:					201,43	
Valor Encargos:					22,29	
Valor com Encargos:					223,72	
Total Geral:					223,72	

C3234 - REVESTIMENTO COM SOLO (PIÇARRA) (S/TRANSP) (M3)

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 AÉTO-SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	13,0700	0,0000
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,00160245	20,2573	0,0325
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00066443	1,2171	0,0008
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	31,1123	0,0000
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00066443	9,9391	0,0066
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00781684	91,1252	0,7123
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00230596	112,5963	0,2596
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00324398	3,7989	0,0123
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00390842	155,5317	0,6079
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00324398	61,3917	0,1992

TOTAL EQUIPAMENTO: 1,83

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01651976	4,8821	0,0807

TOTAL MAO DE OBRA: 0,08

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	0,87939392	0,2559	0,2250
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,11419210	2,9384	3,2739
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,17587878	2,2496	0,3957

TOTAL SERVICO: 3,89

Valor Simples: 5,81

Valor Encargos: 1,51

Valor com Encargos: 7,32

Total Geral: 7,32

C1927 - PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (1.50X1.50)m ESP.= 7cm (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,04399589	10,7453	0,4727

TOTAL EQUIPAMENTO: 0,47

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,74383197	7,1975	5,3537

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

Jose 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 ALTO SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,26451435	4,8821	6,1735
TOTAL MAO DE OBRA:					11,53	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05684269	38,8858	2,2104
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05147519	47,3392	2,4368
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,59835731	0,4227	7,4383
I1825	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	1,28468008	2,2233	2,8562
TOTAL MATERIAL:					14,94	
Valor Simples:					26,94	
Valor Encargos:					10,10	
Valor com Encargos:					37,04	
Total Geral:					37,04	

C3450 - PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80361959	7,1975	5,7841
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,89291066	4,8821	4,3593
TOTAL MAO DE OBRA:					10,14	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01584406	42,2671	0,6697
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,82363696	0,4227	2,0388
I1316	JUNTA PLASTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,20056431	0,8707	1,9160
TOTAL MATERIAL:					4,62	
Valor Simples:					14,77	
Valor Encargos:					8,83	
Valor com Encargos:					23,59	
Total Geral:					23,59	

C3251 - CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	4,6432	0,0000

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 ALTOSSANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10753 MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,08801843	10,7693	0,9479
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,95
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,07440572	7,1975	0,5355
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,74405719	4,8821	3,6326
TOTAL MAO DE OBRA:					4,17
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C3269 CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04180876	198,5494	8,3011
TOTAL MATERIAL:					8,30
Valor Simples:					13,42
Valor Encargos:					6,26
Valor com Encargos:					19,68
Total Geral:					19,68

C1807 - MURO CONTORNO DE ALVENARIA. E CONCRETO(PILAR+CINTA),INCLUSIVE PINTURA (M2)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02640169	10,7453	0,2837
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,28
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11159235	5,5986	0,6248
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,16366878	5,5986	0,9163
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11159235	7,1975	0,8032
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,38063684	7,1975	17,1346
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,55796177	7,1975	4,0159
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,86853487	4,8821	18,8866
TOTAL MAO DE OBRA:					42,38
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03520226	8,4281	0,2967
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07040450	42,2671	2,9758
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07480479	38,8858	2,9088
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,91852279	3,3476	6,4224

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 ALTO SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,02640169	47,3392	1,2498
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	39,60253462	0,4227	16,7389
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,13200845	38,3532	5,0629
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,00880056	53,4256	0,4702
I1917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFRA	M	0,39602534	3,7280	1,4764
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	22,00140812	0,3550	7,8115
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	15,84101385	0,2113	3,3478
I2098	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	SEINFRA	KG	0,76564900	4,1844	3,2038
TOTAL MATERIAL:					51,96	
Valor Simples:					94,63	
Valor Encargos:					36,92	
Valor com Encargos:					131,55	
Total Geral:					131,55	

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)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,02463860	12,9599	0,3193
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,01055941	71,6988	0,7571
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,08	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,74385937	4,8821	3,6316
TOTAL MAO DE OBRA:					3,63	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
I0097	ARAME FARPADO FIO 16 BWG	SEINFRA	M	3,51980112	0,7524	2,6481
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01759901	15,0809	0,2654
TOTAL MATERIAL:					2,91	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
C3284	ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 x 0,10 x 0,10 M) P/ CERCAS	SEINFRA	UN	0,31678210	15,9223	5,0439
C3289	MOURÃO DE CONCRETO (2,20 x 0,15 x 0,15 M)	SEINFRA	UN	0,01759901	34,1439	0,6009
TOTAL MATERIAL:					5,64	

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
-----------	-------	------	-------------	----------	-------

Valor Simples:	13,27
Valor Encargos:	5,01
Valor com Encargos:	18,28
Total Geral:	18,28

C3522 - PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1a. QUALIDADE 20cmX20cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,22319614	7,1975	1,6065
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,22319614	4,8821	1,0897
TOTAL MAO DE OBRA:					2,70	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
16617	PILAR EM MADEIRA LIMPA DE 1A QUALIDADE 20x20cm	SEINFRA	M	0,88010144	64,0685	56,3868
TOTAL MATERIAL:					56,39	

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,07040811	12,0922	0,8514
TOTAL MATERIAL:					0,85	

Valor Simples:	59,93
Valor Encargos:	2,60
Valor com Encargos:	62,54
Total Geral:	62,54

C2904 - PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (4X2)m, INCL.. PILARES DE SUSTENTAÇÃO (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,46339946	7,1975	32,1253
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	2,23169974	7,1975	16,0627
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,92679894	4,8821	43,5815
TOTAL MAO DE OBRA:					91,77	

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10467	CANTONEIRA DE FERRO 1"x 3/16" (L X E)	SEINFRA	KG	34,31993131	4,6917	161,0171
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	19,00796196	26,2056	498,1154
12339	FERRO CHATO DE 2" x 3/16"	SEINFRA	KG	8,79998239	5,3510	47,0889

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844163-87

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 RUSSAS (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

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

12364	JOELHO FERRO GALVANIZADO 1"	SEINFRA	UN	7,03998591	4,0576	28,5658
12365	JUNÇÃO 45 PVC COM ROSCA DE 1.1/2"	SEINFRA	UN	9,54798090	20,1699	192,5816
12436	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	SEINFRA	M2	6,33598732	16,9069	107,1216
TOTAL MATERIAL:					1034,49	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	11,96797605	5,6188	67,2453
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,78375643	5,0586	9,0233
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,47889504	235,8630	112,9536
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	8,79998239	24,7135	217,4786
TOTAL MATERIAL:					406,70	

Valor Simples:	1.532,96
Valor Encargos:	201,86
Valor com Encargos:	1.734,82
Total Geral:	1.734,82

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME

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

Eng° Civil Raimundo Nepeto 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 S. (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES

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

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,45342500	4,8821	41,2705
					TOTAL MAO DE OBRA:	41,27
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	38,8858	30,2531
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	47,3392	45,7202
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,4227	92,9877
					TOTAL MATERIAL:	168,96
					VALOR:	210,23

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,84534250	7,1975	6,0844
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,97214388	4,8821	4,7461
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,83
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	38,8858	0,7077
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	5,48000000	0,4227	2,3162
					TOTAL MATERIAL:	3,02
					VALOR:	13,85

I0602 - CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,14640556	0,8453	12,8039
12760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	20,24
					VALOR:	20,24

I2760 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)					
--	--	--	--	--	--

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 SUSTO(CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CARRETA	SEINFRA	H	0,84534250	10,4005	8,7920
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,79
					VALOR:	8,79

10716 - CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP) (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	28,85029630	0,8453	24,3884
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,14640556	0,8453	12,8039
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	43,27544444	0,8453	36,5826
12759	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	1,00000000	91,1617	91,1617
12760	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	172,37
					VALOR:	172,37

12759 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAVALO MEC. C/ PRANC. 3 EIXOS (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE						
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	33,70000000	2,7051	91,1617
					TOTAL TRANSPORTE:	91,16
					VALOR:	91,16

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
TRANSPORTE						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,76578400	0,8453	1,4927
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,66913920	0,8453	0,5657
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,92936000	0,8453	0,7856
12713	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	2,7579	2,7579
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	0,84534250	6,0844	5,1434
					TOTAL TRANSPORTE:	10,75
					VALOR:	10,75

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 RUIBATO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES

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

I2713 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
21	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	5,62500000	0,4903	2,7579
					TOTAL MATERIAL:	2,76
					VALOR:	2,76

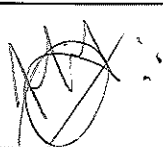
I2714 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,84534250	7,1975	6,0844
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,08
					VALOR:	6,08

C0840 - CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	10,7453	7,6721
					TOTAL EQUIPAMENTO:	7,67

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,07205500	4,8821	24,7623
					TOTAL MAO DE OBRA:	24,76

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,88720000	38,8858	34,4994
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	294,00000000	0,4227	124,2653
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	53,4256	44,6638
					TOTAL MATERIAL:	203,43
					VALOR:	235,86

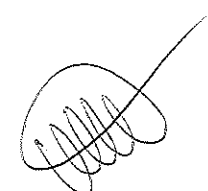
C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,22671250	7,1975	30,4218
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,76274000	4,8821	33,0164



Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
Jose 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 AUXILIARES

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

TOTAL MAO DE OBRA:	63,44
VALOR:	63,44

C3554 - MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)					
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	38,8858	47,2851
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,4227	205,4182
TOTAL MATERIAL:					252,70
VALOR:					252,70

C0200 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,45342500	4,8821	41,2705
TOTAL MAO DE OBRA:					41,27
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	38,8858	47,2851
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	0,6256	101,3397
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	0,4227	68,4727
TOTAL MATERIAL:					217,10
VALOR:					258,37

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,45342500	4,8821	41,2705
TOTAL MAO DE OBRA:					41,27
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	38,8858	47,2851
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,4227	154,2750
TOTAL MATERIAL:					201,56
VALOR:					242,83

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

[Handwritten Signature]

[Handwritten Signature]
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

[Handwritten Signature]

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 AUXILIARES

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

C0170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,45342500	4,8821	41,2705
					TOTAL MAO DE OBRA:	41,27
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	38,8858	47,2851
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,4227	205,4182
					TOTAL MATERIAL:	252,70
					VALOR:	293,97

I0733 - DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,61665556	0,8453	0,5213
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23368000	0,8453	0,1975
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,32455556	0,8453	0,2744
12783	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA DESEMPENADEIRA ELÉTRICA	SEINFRA	H	1,00000000	0,3677	0,3677
					TOTAL TRANSPORTE:	1,36
					VALOR:	1,36

I2783 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	0,75000000	0,4903	0,3677
					TOTAL MATERIAL:	0,37
					VALOR:	0,37

I0748 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,42277714	0,8453	0,3574
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,21361371	0,8453	0,1806
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,22251429	0,8453	0,1881
12808	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	1,00000000	1,1032	1,1032

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 AUXILIARES

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

12809	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR	SEINFRA	H	0,84534250	4,1270	3,4888
					TOTAL TRANSPORTE:	5,32
					VALOR:	5,32

12808 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR (H)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	2,25000000	0,4903	1,1032
					TOTAL MATERIAL:	1,10
					VALOR:	1,10

12809 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA DE POLIR (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,84534250	4,8821	4,1270
					TOTAL MAO DE OBRA:	4,13
					VALOR:	4,13

C4429 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	27,43136413	4,8821	133,9227
					TOTAL MAO DE OBRA:	133,92
MATERIAL						
FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL		
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	38,8858	47,2851
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	0,4227	123,4200
					TOTAL MATERIAL:	170,71
					VALOR:	304,63

C0076 - ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm (M2)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,35254800	7,1975	9,7350
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,56388363	4,8821	7,6350
					TOTAL MAO DE OBRA:	17,37

Duvale Proj. e Const. Eireli
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 AUXILIARES

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

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03040000	38,8858	1,1821
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	4,55000000	0,6256	2,8463
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,55000000	0,4227	1,9232
I2082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	84,00000000	0,2113	17,7522
TOTAL MATERIAL:					23,70
VALOR:					41,07

C0218 - ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm (KG)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06762740	5,5986	0,3786
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06762740	7,1975	0,4867
TOTAL MAO DE OBRA:					0,87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,4281	0,1686
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	3,4997	4,0247
TOTAL MATERIAL:					4,19
VALOR:					5,06

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,09894525	5,5986	6,1526
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,09894525	7,1975	7,9097
TOTAL MAO DE OBRA:					14,06

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	5,5793	2,2317
I1728 PREGO 18X27	SEINFRA	KG	0,15000000	7,9462	1,1919
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,0069	2,0035
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	5,2242	5,2242
TOTAL MATERIAL:					10,65
VALOR:					24,71

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 AUXILIARES

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

C2123 - REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,42267125	7,1975	3,0422
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,54947263	4,8821	2,6826
TOTAL MAO DE OBRA:						5,72
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	38,8858	0,2372
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,22000000	0,6256	0,7632
TOTAL MATERIAL:						1,00
VALOR:						6,73

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,24015763	4,8821	10,9367
TOTAL MAO DE OBRA:						10,94
VALOR:						10,94

C2862 - LASTRO DE BRITA (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,69068500	4,8821	8,2541
TOTAL MAO DE OBRA:						8,25
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	47,3392	54,4401
TOTAL MATERIAL:						54,44
VALOR:						62,69

I0751 - MÁQUINA P/JATEAMENTO (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	5,17208500	0,8453	4,3722
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,93992200	0,8453	2,4852

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 AUXILIARES



DESCRIÇÃO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	2,72215000	0,8453	2,3011
12810	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	1,00000000	3,2461	3,2461
12811	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO	SEINFRA	H	0,84534250	6,0844	5,1434
TOTAL TRANSPORTE:						17,55
VALOR:						17,55

310 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,20000000	2,7051	3,2461
TOTAL TRANSPORTE:						3,25
VALOR:						3,25

12811 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MÁQUINA P/ JATEAMENTO (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
11551	OPERADOR DE BOMBA A JATO	SEINFRA	H	0,84534250	7,1975	6,0844
TOTAL MAO DE OBRA:						6,08
VALOR:						6,08

C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	27,43136413	4,8821	133,9227
TOTAL MAO DE OBRA:						133,92
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	38,8858	47,2851
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,4227	205,4132
TOTAL MATERIAL:						252,70
VALOR:						386,63

C0197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,45342500	4,8821	41,2705

Duvale Proj. e Const. EIRELI - ME
José Roberto Loureiro
CPF: 499.44652-87
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 AUXILIARES

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

					TOTAL MAO DE OBRA:	41,27
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	38,8858	47,2851
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	0,6256	113,8507
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,4227	154,2750
					TOTAL MATERIAL:	315,41
					VALOR:	356,68

10590 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,69884412	0,8453	7,3535
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	0,84534250	6,7624	5,7165
					TOTAL TRANSPORTE:	13,07
					VALOR:	13,07

12746 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,84534250	7,9996	6,7624
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,76
					VALOR:	6,76

10609 - COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,17142000	0,8453	12,8250
12764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	20,26
					VALOR:	20,26

12764 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (H)						
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 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 AUXILIARES

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

12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	0,84534250	10,4005	8,7920
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,79
					VALOR:	8,79

I0625 - GRADE DE DISCOS (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,43979000	0,8453	1,2171
					TOTAL TRANSPORTE:	1,22
					VALOR:	1,22

I0642 - MOTO NIVELADORA (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	26,66076190	0,8453	22,5375
12821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,84534250	10,1436	8,5748
					TOTAL TRANSPORTE:	31,11
					VALOR:	31,11

I2821 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	0,84534250	11,9994	10,1436
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,14
					VALOR:	10,14

I0667 - TRATOR DE PNEUS (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,99503529	0,8453	4,2225
12844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,84534250	6,7624	5,7165
					TOTAL TRANSPORTE:	9,94
					VALOR:	9,94

I2844 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)					
--	--	--	--	--	--

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 AUXILIARES

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12563	OPERADOR DE TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,84534250	7,9996	6,7624
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,76
					VALOR:	6,76

I0698 - CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	12,88717647	0,8453	10,8941
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,69884412	0,8453	7,3535
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,33076471	0,8453	16,3411
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	49,7738	49,7738
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	0,84534250	8,0000	6,7627
					TOTAL TRANSPORTE:	91,13
					VALOR:	91,13

I2745 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	2,7051	49,7738
					TOTAL TRANSPORTE:	49,77
					VALOR:	49,77

I0722 - COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	20,68830000	0,8453	17,4887
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,17142000	0,8453	12,8250
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	27,58440000	0,8453	23,3183
12763	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	51,5321	51,5321
12764	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	112,60

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 AUXILIARES

DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
VALOR:					112,60

I2763 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPULIDO (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,05000000	2,7051	51,5321
TOTAL TRANSPORTE:					51,53	
VALOR:					51,53	

I0739 - GRADE DE DISCOS (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,96335000	0,8453	1,6597
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,43979000	0,8453	1,2171
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,09075000	0,8453	0,9221
TOTAL TRANSPORTE:					3,80	
VALOR:					3,80	

I0756 - MOTO NIVELADORA (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	35,54768254	0,8453	30,0500
I2702	JUROS	SEINFRA	H	26,66076190	0,8453	22,5375
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	44,43460317	0,8453	37,5625
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	56,8070	56,8070
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	0,84534250	10,1436	8,5748
TOTAL TRANSPORTE:					155,53	
VALOR:					155,53	

I2820 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	2,7051	56,8070
TOTAL TRANSPORTE:					56,81	
VALOR:					56,81	

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 AUXILIARES



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

I0780 - TRATOR DE PNEUS (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	6,05458824	0,8453	5,1182
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,99503529	0,8453	4,2225
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	6,81141176	0,8453	5,7580
I2843	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	1,00000000	40,5764	40,5764
I2844	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS	SEINFRA	H	0,84534250	6,7624	5,7165
TOTAL TRANSPORTE:						61,39
VALOR:						61,39

I2843 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE PNEUS (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	15,00000000	2,7051	40,5764
TOTAL TRANSPORTE:						40,58
VALOR:						40,58

C3160 - DESMATAMENTO DE JAZIDA (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	33,5703	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00132275	185,2091	0,2450
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,24
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00223635	4,8821	0,0109
TOTAL MAO DE OBRA:						0,01
VALOR:						0,26

I0666 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	0,8453	24,7738
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	10,4000	8,7916

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 AUXILIARES

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

TOTAL TRANSPORTE:	33,57
VALOR:	33,57

I2842 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)					
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2562 OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	0,84534250	10,4005	8,7920
TOTAL MAO DE OBRA:					8,79
VALOR:					8,79

I0779 - TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	35,52983529	0,8453	30,0349
I2702 JUROS	SEINFRA	H	29,31211412	0,8453	24,7788
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	71,05967059	0,8453	60,0698
I2841 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	62,8935	62,8935
I2842 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
TOTAL TRANSPORTE:					185,21
VALOR:					185,21

341 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	2,7051	62,8935
TOTAL TRANSPORTE:					62,89
VALOR:					62,89

C3211 - ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA (M3)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00007519	32,6326	0,0025
I0666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	33,5703	0,0000
I0710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,00744361	199,0047	1,4813

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 RUILOS SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES



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

10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00751880	185,2091	1,3926
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,88	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01271191	4,8821	0,0621
TOTAL MAO DE OBRA:					0,06	
VALOR:					2,94	

10596 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	0,8453	25,2003
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
TOTAL TRANSPORTE:					32,63	
VALOR:					32,63	

12755 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,84534250	10,4005	8,7920
TOTAL MAO DE OBRA:					8,79	
VALOR:					8,79	

10 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP) (H)						
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	44,16411429	0,8453	37,3338
12702	JUROS	SEINFRA	H	29,81077714	0,8453	25,2003
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	66,24617143	0,8453	56,0007
12754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	73,0376	73,0376
12755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
TOTAL TRANSPORTE:					199,00	
VALOR:					199,00	

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 AUXILIARES

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

I2754 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,7051	73,0376
TOTAL TRANSPORTE:						73,04
VALOR:						73,04

I3218 - EXPURGO DE JAZIDA (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	33,5703	0,0000
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01162791	185,2091	2,1536
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,15
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01965912	4,8821	0,0960
TOTAL MAO DE OBRA:						0,10
VALOR:						2,25

I0639 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,36567200	0,8453	1,1545
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	0,84534250	4,1270	3,4888
TOTAL TRANSPORTE:						4,64
VALOR:						4,64

I2815 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,84534250	4,8821	4,1270
TOTAL MAO DE OBRA:						4,13
VALOR:						4,13

I0753 - MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP) (H)					
--	--	--	--	--	--

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F Loureiro
CPF: 433044103-87
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 AUXILIARES



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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,86228000	0,8453	1,5743
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,36567200	0,8453	1,1545
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,03460000	0,8453	0,8746
12814	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	3,6772	3,6772
12815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	0,84534250	4,1270	3,4888
TOTAL TRANSPORTE:						10,77
VALOR:						10,77

12814 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (H)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12321	ENERGIA ELETRICA	SEINFRA	KWH	7,50000000	0,4903	3,6772
TOTAL MATERIAL:						3,68
VALOR:						3,68

C3269 - CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.) (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	5,6294	0,0000
10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	10,6301	10,6301
TOTAL EQUIPAMENTO:						10,63

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,07205500	4,8821	24,7623
TOTAL MAO DE OBRA:						24,76

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	0,4227	119,1933
TOTAL MATERIAL:						119,19

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	5,3456	4,7956
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	46,8519	39,1682
TOTAL SERVICIO:						43,96
VALOR:						198,55

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499544463-87
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 AUXILIARES

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

C3130 - AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	32,6326	0,0000
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	33,5703	0,0233
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	199,0047	2,7640
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	185,2091	2,4437
TOTAL EQUIPAMENTO:						5,23
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02348174	4,8821	0,1146
TOTAL MAO DE OBRA:						0,11
VALOR:						5,35

C3253 - BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	20,4354	0,3236
10618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	71,4518	0,0000
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	7,9676	0,0000
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	113,6350	2,9356
10732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	306,1900	12,7579
10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	91,1393	3,7975
TOTAL EQUIPAMENTO:						19,81
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17611302	4,8821	0,8598
TOTAL MAO DE OBRA:						0,86
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	22.471,7397	8,9887
TOTAL MATERIAL:						8,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	15,6263	17,1889
TOTAL SERVICIO:						17,19

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 AETÓLSANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES

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

VALOR:	46,85
--------	-------

C3235 - ROCHA PARA BRITAGEM (M3)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	12,1109	0,0000
10645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	5,5230	0,0000
10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	65,0685	3,8276
10759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	7,2947	1,2873
TOTAL EQUIPAMENTO:					5,11

MAO DE OBRA					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10221 BLASTER	SEINFRA	H	0,04972603	10,4005	0,5172
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,49726029	4,8821	2,4277
TOTAL MAO DE OBRA:					2,94

MATERIAL					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10860 CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	2,2993	2,8512
12326 ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	1,9866	0,0179
12329 ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	2,3247	0,1395
12507 DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	12,0461	0,6023
12535 SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	333,7919	0,1669
12568 DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	7,0163	3,7888
TOTAL MATERIAL:					7,57
VALOR:					15,63

10614 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702 JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	0,8453	4,6786
12776 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
TOTAL TRANSPORTE:					12,11
VALOR:					12,11

12776 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM (H)					
---	--	--	--	--	--

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 FORTALEZA (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	0,84534250	10,4005	8,7920
TOTAL MAO DE OBRA:						8,79
VALOR:						8,79

I0645 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	0,8453	0,3796
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,84534250	6,0844	5,1434
TOTAL TRANSPORTE:						5,52
VALOR:						5,52

I2823 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12523	OPERADOR DE PERFURATRIZ/ROMPEDOR PNEUMATICO	SEINFRA	H	0,84534250	7,1975	6,0844
TOTAL MAO DE OBRA:						6,08
VALOR:						6,08

I0728 - COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	8,30192857	0,8453	7,0180
12702	JUROS	SEINFRA	H	5,53461905	0,8453	4,6786
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,22436508	0,8453	7,7977
12775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	38,1419	38,1419
12776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
TOTAL TRANSPORTE:						65,07
VALOR:						65,07

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

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 AUXILIARES



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

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	2,7051	38,1419
TOTAL TRANSPORTE:						38,14
VALOR:						38,14

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10759 - PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP) (H)						
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,34730000	0,8453	1,1389
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,44910000	0,8453	0,3796
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,74850000	0,8453	0,6327
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	0,84534250	6,0844	5,1434
TOTAL TRANSPORTE:						7,29
VALOR:						7,29

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10594 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI) (H)						
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	0,8453	13,0031
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
TOTAL TRANSPORTE:						20,44
VALOR:						20,44

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12753 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)						
12550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	0,84534250	10,4005	8,7920
TOTAL MAO DE OBRA:						8,79
VALOR:						8,79

TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10618 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI) (H)						
12702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	0,8453	64,0195

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



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 AUXILIARES

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

12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	71,45
					VALOR:	71,45

12781 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	0,84534250	10,4005	8,7920
					TOTAL MAO DE OBRA:	8,79
					VALOR:	8,79

10626 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	0,8453	2,8243
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,84534250	6,0844	5,1434
					TOTAL TRANSPORTE:	7,97
					VALOR:	7,97

12792 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	0,84534250	7,1975	6,0844
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,08
					VALOR:	6,08

10708 - CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	22,78828571	0,8453	19,2639
12702	JUROS	SEINFRA	H	15,38209286	0,8453	13,0031
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	34,18242857	0,8453	28,8959
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	45,0398	45,0398

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

124/132

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

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES

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

12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	113,63
					VALOR:	113,63

12752 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	2,7051	45,0398
					TOTAL TRANSPORTE:	45,04
					VALOR:	45,04

10732 - CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	113,59806667	0,8453	96,0293
12702	JUROS	SEINFRA	H	75,73204444	0,8453	64,0195
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	164,08609630	0,8453	138,7090
12781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	306,19
					VALOR:	306,19

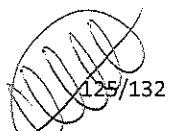
740 - GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	4,94960000	0,8453	4,1841
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,34098000	0,8453	2,8243
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,33090000	0,8453	3,6611
12791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	73,0376	73,0376
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	0,84534250	8,7920	7,4322
					TOTAL TRANSPORTE:	91,14
					VALOR:	91,14



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 BAIXO SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES



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

I2791 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	2,7051	73,0376
TOTAL TRANSPORTE:						73,04
VALOR:						73,04

I0566 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	0,8453	0,4860
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,84534250	6,0844	5,1434
TOTAL TRANSPORTE:						5,63
VALOR:						5,63

I2716 - MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	0,84534250	7,1975	6,0844
TOTAL MAO DE OBRA:						6,08
VALOR:						6,08

I0680 - BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	1,51711200	0,8453	1,2825
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,57490560	0,8453	0,4860
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,79848000	0,8453	0,6750
12715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	3,0432	3,0432
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	0,84534250	6,0844	5,1434
TOTAL TRANSPORTE:						10,63
VALOR:						10,63

I2715 - MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF: 499844483-87
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 ALTO SANTO (CE)

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



COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES

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

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	2,7051	3,0432
					TOTAL TRANSPORTE:	3,04
					VALOR:	3,04

I0581 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	0,8453	7,2434
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	6,7624	5,7165
					TOTAL TRANSPORTE:	12,96
					VALOR:	12,96

I2730 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	0,84534250	7,9996	6,7624
					TOTAL MAO DE OBRA:	6,76
					VALOR:	6,76

I0703 - CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,38613333	0,8453	8,7798
12702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	0,8453	7,2434
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	15,57920000	0,8453	13,1698
12729	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	36,7893	36,7893
12730	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP)	SEINFRA	H	0,84534250	6,7624	5,7165
					TOTAL TRANSPORTE:	71,70
					VALOR:	71,70

I2729 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO C/ CARROCERIA DE MADEIRA (136 HP) (H)						
TRANSPORTE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL

Duvale Proj. e Const. Eireli
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844483-87
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 AUXILIARES



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

12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	2,7051	36,7893
					TOTAL TRANSPORTE:	36,79
					VALOR:	36,79

C3284 - ESTACAS DE CONCRETO ARMADO (2,20 x 0,10 x 0,10 M) P/ CERCAS (UN)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	4,6432	0,0000
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	10,7693	0,4308
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,43

MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,03381370	7,1975	0,2434
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,33813700	4,8821	1,6508
					TOTAL MAO DE OBRA:	1,89

SERVICO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	1,51000000	5,7176	8,6336
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02500000	198,5494	4,9637
					TOTAL SERVICIO:	13,60
					VALOR:	15,92

C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05917398	5,5986	0,3313
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,05917398	7,1975	0,4259
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,76

MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9700	0,1994
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,1400	4,7610
					TOTAL MATERIAL:	4,96
					VALOR:	5,72

C3289 - MOURÃO DE CONCRETO (2,20 x 0,15 x 0,15 M) (UN)					
--	--	--	--	--	--

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 ALTO SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES



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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	4,6432	0,0000
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	10,7693	1,0769
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,08

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08453425	7,1975	0,6084
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,84534250	4,8821	4,1270
TOTAL MAO DE OBRA:						4,74

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
C0214	ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	3,10000000	5,9368	18,4040
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,05000000	198,5494	9,9275
TOTAL SERVICIO:						28,33
VALOR:						34,14

C0214 - ARMADURA CA-25 MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06762740	5,5986	0,3786
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06762740	7,1975	0,4867
TOTAL MAO DE OBRA:						0,87
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9700	0,1994
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,20000000	4,0600	4,8720
TOTAL MATERIAL:						5,07
VALOR:						5,94

C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,47685353	4,8821	12,0922
TOTAL MAO DE OBRA:						12,09
VALOR:						12,09

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

(Handwritten Signature)
Engº Civil Raimundo Nonato Dias
RNP: 060.143.775-6

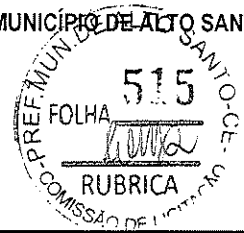
Duvale Projetos e Construções EIRELI-ME
Rua Francisco Sérgio nº 829 - Bairro Vila Ramalho - Russas(CE)
Fone: (88) 3411-0615 - CEP: 62.900-000 - CNPJ: 10.842.734/0001-71
e-mail: construtoraduvale@hotmail.com

(Handwritten Signature)
129/132

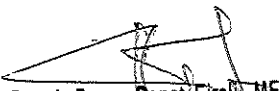
CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA OS SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO MATADOURO PÚBLICO DO MUNICÍPIO DE ALTO SANTO (CE)

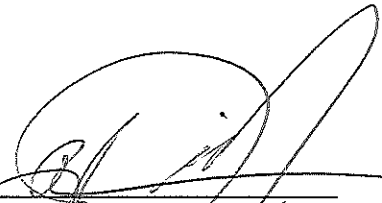
FONTE DE PREÇOS: SEINFRA 024.1 - DESONERADAS - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS AUXILIARES



DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	UNITÁRIO	TOTAL	
C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)						
MAO DE OBRA						
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06762740	5,5986	0,3786
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,06762740	7,1975	0,4867
TOTAL MAO DE OBRA:					0,87	
MATERIAL						
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	9,9700	0,1994
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	3,9600	4,5540
TOTAL MATERIAL:					4,75	
VALOR:					5,62	


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 SANTO (CE)

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

COMPOSIÇÃO DO BDI



COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,2100
L	Lucro	5,0000
	TOTAL	5,2100

	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	5,0000
DF	Despesas financeiras	0,9230
R	Riscos	0,9700
	TOTAL	6,8930

I	Impostos	
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
	TOTAL	11,1500

BDI = 26,64%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

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 - DESONERADA - BDI: 26,64%

COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9100	0,6900
B4	13º Salário	10,9200	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	10,4200	7,9600
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	46,4500	17,7100
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,3500	4,8500
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1500	0,1100
C3	Férias Indenizadas	3,5600	2,7200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8400	3,6900
C5	Indenização Adicional	0,5300	0,4100
	TOTAL	15,4300	11,7800
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,8000	2,9800
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5300	0,4100
	TOTAL	8,3300	3,3900

Horista = 87,01%

Mensalista = 49,68%

A + B + C + D

Duvale Proj. e Const. Eireli - ME
José Roberto F. Loureiro
CPF 499844462-87
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