

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 106,83	R\$ 106,83	0,07	78,08	B
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	3,36	R\$ 30,85	R\$ 103,66	0,07	78,14	B
12012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 16,43	R\$ 98,58	0,07	78,19	B
10848	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAIDA HORIZONTAL	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 30,81	R\$ 92,43	0,06	78,24	B
11605	PEDRISCO	SEINFRA	Material	M3	0,78584	R\$ 97,26	R\$ 76,43	0,05	78,28	B
12082	TUOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	Material	UN	159,00	R\$ 0,45	R\$ 71,55	0,05	78,31	B
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	24,00	R\$ 2,56	R\$ 61,44	0,04	78,35	B
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	9,00	R\$ 6,69	R\$ 60,21	0,04	78,38	B
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Material	M	6,12	R\$ 9,03	R\$ 55,26	0,04	78,41	B
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 8,54	R\$ 51,24	0,03	78,43	B
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATE-RODAPE	SEINFRA	Material	UN	30,00	R\$ 1,70	R\$ 51,00	0,03	78,46	B
11105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 2,81	R\$ 50,58	0,03	78,49	B
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	51,60	R\$ 0,93	R\$ 47,99	0,03	78,51	B
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 2,64	R\$ 47,52	0,03	78,54	B
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	Material	L	2,73	R\$ 15,66	R\$ 42,75	0,03	78,56	B
11409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	Material	UN	36,00	R\$ 1,14	R\$ 41,04	0,03	78,58	B
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	Material	M	54,00	R\$ 0,73	R\$ 39,42	0,03	78,60	B
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 5,75	R\$ 34,50	0,02	78,62	B
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 1,87	R\$ 33,66	0,02	78,64	B
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	3,00	R\$ 10,40	R\$ 31,20	0,02	78,65	B
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFRA	Material	M	1,98	R\$ 15,31	R\$ 30,31	0,02	78,67	B
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	Material	M	7,20	R\$ 4,19	R\$ 30,17	0,02	78,69	B
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	Material	UN	12,00	R\$ 2,28	R\$ 27,36	0,02	78,70	B
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	Material	UN	12,00	R\$ 2,11	R\$ 25,32	0,02	78,71	B
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 3,99	R\$ 23,94	0,02	78,73	B

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI. 1888
MARINHEIRO

Edy Lennon Campos Araujo
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUA FRANCISCO VERAS, 92 - BARRIO NOVA BETANIA, 92 - RERITUBA - CEP: 62.260-000
EMAIL: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Francisco Magalhães Paiva
Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.976-D
RNP: 0609267272

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

11092	ENGATE DE PVC	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 7,89	R\$ 23,67	0,02	78,74	B
12013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 3,80	R\$ 22,80	0,02	78,75	B
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDADAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 3,28	R\$ 19,68	0,01	78,76	B
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	1,80	R\$ 10,73	R\$ 19,31	0,01	78,77	B
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	Material	UN	6,00	R\$ 3,15	R\$ 18,90	0,01	78,78	B
12133	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 17,41	R\$ 17,41	0,01	78,79	B
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	1,00	R\$ 16,45	R\$ 16,45	0,01	78,80	B
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	0,649280184	R\$ 21,29	R\$ 13,82	0,01	78,81	B
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	Material	UN	40,00	R\$ 0,33	R\$ 13,20	0,01	78,81	B
10884	COTOVELO PVC SOLDADAVEL DE 25MM	SEINFRA	Material	UN	12,00	R\$ 0,76	R\$ 9,12	0,01	78,82	B
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,045	R\$ 115,73	R\$ 5,21	0,00	78,82	B
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	Material	M	6,32	R\$ 0,35	R\$ 2,21	0,00	78,82	B
12701	DEPRECIACAO	SEINFRA	Material	H	1,52	R\$ 0,97	R\$ 1,47	0,00	78,82	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Material	H	0,800224068	R\$ 0,97	R\$ 0,78	0,00	78,82	B
12702	JUROS	SEINFRA	Material	H	0,288061872	R\$ 0,97	R\$ 0,28	0,00	78,82	B

Subtotal até 78,82%

Outros:

Valor total do Orçamento:

R\$ 150.127,29

R\$ 40.335,39

R\$ 190.462,68

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARIRÉ OYÁS
 FI. 1889

Edy Lenon Campos Araujo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA

CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Rerlutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029



Realizando o Infinito!

PRODUÇÕES

51
000
:25

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN. 2.50146

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									
OBRA:		LOTE 11 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 1		DATA : 21/05/2024		VERSÃO		BDI : 26,85%	
DESCRÇÃO:	LOCAL:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:	SEINFRA:
		028.1 CDM DESONERAO	028.1 CDM DESONERAO	028.1 CDM DESONERAO	028.1 CDM DESONERAO	028.1 CDM DESONERAO	028.1 CDM DESONERAO	028.1 CDM DESONERAO	028.1 CDM DESONERAO
CLIENTE:	UNIDADES:	UNIDADES:	UNIDADES:	UNIDADES:	UNIDADES:	UNIDADES:	UNIDADES:	UNIDADES:	UNIDADES:
PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	1.OSRV								
VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:	VALOR POR UNIDADE:
R\$ 180.482,68	R\$ 180.482,68								
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela		
1	SERVÇOS PRELIMINARES	R\$ 13.725,27	25,00% R\$ 3.431,32	25,00% R\$ 3.431,32	25,00% R\$ 3.431,32	25,00% R\$ 3.431,31	100,00% R\$ 13.725,27		
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS	R\$ 6.154,95	25,00% R\$ 1.538,74	25,00% R\$ 1.538,74	25,00% R\$ 1.538,74	25,00% R\$ 1.538,73	100,00% R\$ 6.154,95		
3	COBERTURA	R\$ 20.735,33	25,00% R\$ 5.183,83	25,00% R\$ 5.183,83	25,00% R\$ 5.183,83	25,00% R\$ 5.183,84	100,00% R\$ 20.735,33		
4	REVESTIMENTOS	R\$ 64.201,28	25,00% R\$ 16.050,32	25,00% R\$ 16.050,32	25,00% R\$ 16.050,32	25,00% R\$ 16.050,32	100,00% R\$ 64.201,28		
5	PISOS	R\$ 747,51	25,00% R\$ 186,88	25,00% R\$ 186,88	25,00% R\$ 186,88	25,00% R\$ 186,87	100,00% R\$ 747,51		
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	R\$ 8.840,28	25,00% R\$ 2.210,07	25,00% R\$ 2.210,07	25,00% R\$ 2.210,07	25,00% R\$ 2.210,07	100,00% R\$ 8.840,28		
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 9.680,98	25,00% R\$ 2.420,25	25,00% R\$ 2.420,25	25,00% R\$ 2.420,25	25,00% R\$ 2.420,23	100,00% R\$ 9.680,98		
8	PINTURA	R\$ 63.593,65	25,00% R\$ 15.898,41	25,00% R\$ 15.898,41	25,00% R\$ 15.898,41	25,00% R\$ 15.898,42	100,00% R\$ 63.593,65		

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
PIL CARIRÉ - CE

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUA FRANCISCO VERAS - BAIRRO NOVA BETÂNIA, 92 - RERIUTABA - CEP: 63.160-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99.2.0029

Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREATCE 46.916-D
RNP: 0690247272



Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

9	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 2.783,43	25,00%	R\$ 695,86	25,00%	R\$ 695,86	25,00%	R\$ 695,86	25,00%	R\$ 695,86	100,00%	R\$ 2.783,43
		R\$ 190.462,68		R\$ 47.615,68		R\$ 47.615,68		R\$ 47.615,68		R\$ 47.615,68		R\$ 190.462,68
				R\$ 47.615,68		R\$ 95.231,36		R\$ 142.847,04		R\$ 190.462,68		R\$ 190.462,68

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 1891
P.M. CARIRÉ

[Signature]
Francisco Maspethães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.916-D
RNP: 0609267272

[Signature]
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RDE: 032.002.002.14

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
9
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	LOTE 11 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 1	DATA:	21/05/2024	BDI:	26,85%
DESCRIÇÃO:	LOTE 11 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 1	FONTE:	SEINFRA	HORA:	84,44%
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE	SEINFRA:	2024/02 COM DESONERAÇÃO	MES:	47,89%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	SINAPI:	PROPRIA		47,87%
UNIDADES:	1 OSRV	Composição:			0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 190.462,68				

DESCRIÇÃO

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	0,00	0,00
A4	INCRA	0,00	0,00
A5	SEBRAE	0,00	0,00
A6	Salário Educação	0,00	0,00
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	0,00	0,00
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriatos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARIRÉ OY 5/2024
 R. 1892

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

E.C. PRODUÇÕES LTDA

CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CASIMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 RDC. Nº 22.904.902 - A4

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 F. 1893
 CARIRÉ

PRODUÇÕES

B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04

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

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55

A + B + C + D = 84,44 47,48

Francisco Magalhães Pálve
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CASIMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 INSC. EST. 904.903.44

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

0D
1.74
INS

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INSS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

OBRA: MANUTENÇÃO DE DIVERSAS UBS E PRÉDIOS ANEXOS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ

LOCAL: CARIRÉ - CE

RERIUTABA, 22 DE ABRIL DE 2024

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	DESPESAS INDIRETAS	
	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	3,80%
R	RISCOS	1,02%
	BENEFÍCIO	0,50%
S+G	GARANTIA/SEGUROS	
L	LUCRO	0,32%
I	IMPOSTOS	8,39%
	PIS	9,69%
	COFINS	0,24%
	ISSQN (IMPOSTO SOBRE SERVIÇO DE QUALQUER NATUREZA)	1,95%
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	3,00%
	B D I =	4,50%
	B D I = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df))x(1+i))/(1-i)-1	26,85%

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRÉ
F. 1894

Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.916-D
RNP: 0609267272

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUE. Nº 22, 304, 303 - A4

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	DATA : 21/05/2024			
								FONTE	VERSÃO	BDI : 26,65%	
OBRA: LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2 DESCRIÇÃO: LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE UNIDADES: 1.0SRV VALOR POR UNIDADE: R\$ 159.341,84											
			SEINFRA					126.1	COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI					202402	COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composição					PROPRIA		0,00%	0,00%
SERVIÇOS PRELIMINARES											
1.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 12,22	R\$ 10.683,34				
ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS											
2.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10)m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.173,07	R\$ 1.173,07				
COBERTURA											
3.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	175,50	R\$ 52,82	R\$ 9.269,91				
3.2	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	130,01	R\$ 59,84	R\$ 7.779,80				
REVESTIMENTOS											
4.1	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 16,88	R\$ 14.757,34				
4.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 48,33	R\$ 42.252,50				
PISOS											
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,26	R\$ 755,44	R\$ 951,85				
INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS											
6			SEINFRA				R\$ 951,85				
							R\$ 8.427,04				

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARIRÉ
 FI. 1895

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.816-D
 RNP: 8609267272

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 INSC. EST. 004.303.44

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 F. 1896
 CARIRÉ

PRODUÇÕES

6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 300,15	R\$ 1.800,90
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 278,64	R\$ 1.671,84
6.3	C0949	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 803,95	R\$ 2.411,85
6.4	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 780,44	R\$ 2.341,32
6.5	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 161,62	R\$ 161,62
6.6	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 39,51	R\$ 39,51
7		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
7.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	18,00	R\$ 309,22	R\$ 9.117,42
7.2	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 115,75	R\$ 5.565,96
7.3	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 117,20	R\$ 1.389,00
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	30,00	R\$ 11,56	R\$ 1.406,40
7.5	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	6,00	R\$ 18,22	R\$ 346,80
7.6	C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIPO COMUM	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 299,94	R\$ 109,92
8		PINTURA					
8.1	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 6,48	R\$ 5.130,51
8.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SMASSA	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 26,74	R\$ 5.865,14
8.3	C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	874,25	R\$ 22,78	R\$ 23.377,45
8.4	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	14,07	R\$ 29,92	R\$ 19.915,42
8.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	48,72	R\$ 28,85	R\$ 420,97
8.6	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	9,98	R\$ 28,85	R\$ 1.405,57
9		SERVIÇOS DIVERSOS					
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	239,66	R\$ 15,13	R\$ 518,96
						VALOR BD: TOTAL:	R\$ 3.626,06
							R\$ 33.725,13

Edy Lennon Campos Araujo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 RUA FRANCISCO VERAS - BAIRRO NOVA BETÂNIA, 92 - REJUTABA - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (86) 99976.0087 | 99982.0029

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272



PRODUÇÕES

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 125.816,71
VALOR TOTAL:	R\$ 159.341,84

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
P.M. CARIRÉ
FI. 1897

E.C. Produções Ltda
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
C.D.E. Nº 24.924.902 - 44

Francisco Magalhães Páliva
Francisco Magalhães Páliva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.916-D
RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reritaba - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

OBRA:		RESUMO DO ORÇAMENTO			
DESCRIÇÃO:	LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2	DATA :	VERSÃO	BDI :	MES
LOCAL:	LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2	21/05/2024		26,85%	
CLIENTE:	DIVERSAS LOCALIDADE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	47,48%
UNIDADES:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	SINAPI	202402 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,67%
VALOR POR UNIDADE:	1,0SRV	Compostagem	PROFRIA	85,09%	5,00%
	R\$ 159.341,84				

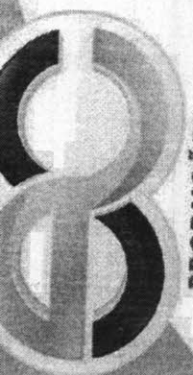
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 10.683,34	6,70
2	ESQUADRIAS DE MADEIRA, METÁLICAS E FERRAGENS	R\$ 1.173,07	0,74
3	COBERTURA	R\$ 17.049,71	10,70
4	REVESTIMENTOS	R\$ 57.009,84	36,78
5	PISOS	R\$ 951,85	0,60
6	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	R\$ 8.427,04	5,29
7	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 9.117,42	5,72
8	PINTURA	R\$ 51.303,51	32,20
9	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 3.626,06	2,28
	VALOR BDI TOTAL:	R\$ 33.725,13	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 125.616,71	
	VALOR TOTAL:	R\$ 159.341,84	

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARIRÉ
 Fl. 1898

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 45.915-D
 RNP: 0609267272

Edy Lenon Campos Araujo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 EDY LENON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 INSC. EST. 003.341

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029



Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2	DATA:	21/05/2024	BDI:	26,65%
DESCRIÇÃO:	LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2	FONTE:	SEINFRA	HORA:	MES
LOCAL:	DIVERSAS LOCALIDADE DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE	SEINFRA	528,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE	SINAPI	202402 COM DE SONERAÇÃO	85,06%	47,67%
UNIDADES:	1,0SRV	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 159.341,84				

1.1. C-1070 DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04615000	R\$ 24,1600	R\$ 1,1150
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,46150000	R\$ 18,4600	R\$ 8,5193
				TOTAL Mão de Obra:	R\$ 9,6343
				VALOR:	R\$ 9,63

2.1. C-1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 77,0600	R\$ 0,8168
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 210,1200	R\$ 210,1200
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,8900	R\$ 1,5308
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,6500	R\$ 1,1180
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 19,2300	R\$ 57,6900
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 54,1100	R\$ 54,1100
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 65,6500	R\$ 131,3000

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1899
CARIRÉ

E.C. Produções Ltda

Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.916-D
RNP: 0609287272

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUE. N.º 2501 203 - 41

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 1900
 CARINE

PRODUÇÕES

Mão de Obra	SEINFRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM		8,00000000	R\$ 0,3100	R\$ 2,4800
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0,80X2,10M	UN	1,00000000	R\$ 247,9400	R\$ 247,9400
11724	PREGO	KG	0,20000000	R\$ 15,6700	R\$ 3,1340
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATEREIRO/RODAPE	UN	6,00000000	R\$ 1,6200	R\$ 9,7200
TOTAL Material:					R\$ 719,9596
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,46125000	R\$ 19,1000	R\$ 66,1099
10498	CARPINTEIRO	H	3,46125000	R\$ 24,1600	R\$ 83,6238
12391	PEDREIRO	H	1,29220000	R\$ 24,1600	R\$ 31,2196
12543	SERVEANTE	H	1,29220000	R\$ 18,4600	R\$ 23,8540
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 204,8073
VALOR:					R\$ 924,77

3.1. C3005 MADEIRAMENTO PITELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12408	PREGO 14X18 (1,12" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG	0,05000000	R\$ 15,8900	R\$ 0,7945
12410	PREGO 18X27 (2,12" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	0,07000000	R\$ 13,0900	R\$ 0,9163
TOTAL Material:					R\$ 1,7108
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,92300000	R\$ 19,1000	R\$ 17,6293
10498	CARPINTEIRO	H	0,92300000	R\$ 24,1600	R\$ 22,2997
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 39,9290
VALOR:					R\$ 41,64

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.815-D
 RNP: 0699267272

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 RBE. 034.934.603.44

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Rerituba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 F. 1891
 P.M. CARIRÉ

PRODUÇÕES

3.2. C2200 RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,00000000	R\$ 0,6500	R\$ 3,9000
TOTAL Material:				R\$ 3,9000
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	1,01530000	R\$ 24,1600	R\$ 24,5296
12543 SERVENTE	H	1,01530000	R\$ 18,4600	R\$ 18,7424
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 43,2720
VALOR:				R\$ 47,17

4.1. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,00720000	R\$ 77,0600	R\$ 0,5548
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,92000000	R\$ 0,6500	R\$ 1,8980
TOTAL Material:				R\$ 2,4528
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,23075000	R\$ 24,1600	R\$ 5,5749
12543 SERVENTE	H	0,28613000	R\$ 18,4600	R\$ 5,2820
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 10,8569
VALOR:				R\$ 13,31

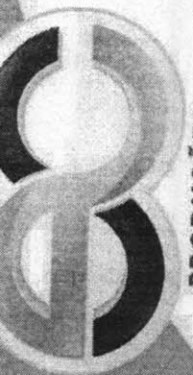
4.2. C3408 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	0,55380000	R\$ 24,1600	R\$ 13,3798

[Assinatura]
 Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

[Assinatura]
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 INSC. EST. 002.903.44

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Rerituba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (86) 99976.0087 | 99982.0029



Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

12543 SERVENTE

SEINFRA	H	0,55380000	R\$ 18,4600	R\$ 10,2231
TOTAL Mão de Obra:				
R\$ 23,6029				
TOTAL				
R\$ 14,4998				
TOTAL Serviço:				
R\$ 14,4998				
VALOR:				
R\$ 38,10				

5.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,84600000	R\$ 24,1600	R\$ 44,5994
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,53800000	R\$ 18,4600	R\$ 102,2315
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 146,8309
TOTAL					R\$ 448,7100
TOTAL Serviço:					R\$ 448,7100
VALOR:					R\$ 595,54

6.1. C1948 PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	SEINFRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	R\$ 110,2500	R\$ 0,3859
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,8900	R\$ 2,2250
10605 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	R\$ 0,6500	R\$ 1,6250
10684 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,7300	R\$ 1,4600
10885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,4400	R\$ 9,7600
TOTAL					R\$ 14,4998
TOTAL Serviço:					R\$ 14,4998
VALOR:					R\$ 38,10

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1892
CARIRÉ OYSCA

E.C. Produções Ltda
E.C. PRODUÇÕES LTDA

CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
CPF: 032.902.802-44

Francisco Magalhães Paiva
Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.916-D
RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Rerituba - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 1893
 #

PRODUÇÕES

Mão de Obra	SEINFRA	UN	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11283 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5,4800	R\$ 5,4800
11412 LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 4,0200
11426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,1300	R\$ 3,1300
11973 TE PVC SOLDÁVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8000	R\$ 3,8000
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 3,9900	R\$ 4,7880
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 7,8900	R\$ 39,4500
TOTAL Material:					R\$ 76,1239
Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,76900000	R\$ 19,1000	R\$ 52,8679	
12320 ENCANADOR	H	2,76900000	R\$ 23,4800	R\$ 65,0161	
12543 SERVENTE	H	2,30750000	R\$ 18,4600	R\$ 42,5965	
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 160,5005	
VALOR:				R\$ 236,62	

6.2. C.1950 PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	Fonte	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	R\$ 110,2500	R\$ 0,4410
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,8900	R\$ 2,6700
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	R\$ 0,6500	R\$ 1,9500
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 2,1900	R\$ 4,3600
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,0000	R\$ 3,0000
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 8,1300	R\$ 8,1300
12013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,6200	R\$ 3,6200
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 15,6600	R\$ 15,6600

[Assinatura]
 Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

[Assinatura]
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CASIMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 C.O.E. 002 902 44

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reintaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN. 250146

PRODUÇÕES

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12183	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4')	M	R\$ 14,5900	R\$ 4,8147
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2')	M	R\$ 6,3700	R\$ 9,5550
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2')	M	R\$ 9,9100	R\$ 4,9550
TOTAL Material:				R\$ 59,1657
Mão de Obra	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	R\$ 19,1000	R\$ 52,8879
12320	ENCANADOR	H	R\$ 23,4800	R\$ 65,0161
12543	SERVEITE	H	R\$ 18,4600	R\$ 42,5965
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 160,5005
VALOR:				R\$ 219,66

6.3. C0349 BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL (UN)

Material	QTD	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	UN	R\$ 205,6100	R\$ 205,6100
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	R\$ 240,3000	R\$ 240,3000
10848	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	UN	R\$ 29,3500	R\$ 29,3500
11091	ENGATE CROMADO	UN	R\$ 20,8300	R\$ 20,8300
11092	ENGATE DE PVC	UN	R\$ 7,5100	R\$ 7,5100
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	R\$ 0,3300	R\$ 0,1848
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	R\$ 8,6700	R\$ 17,3400
11925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	R\$ 34,0500	R\$ 34,0500
TOTAL Material:				R\$ 555,1748
Mão de Obra	UNID	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	R\$ 19,1000	R\$ 35,2596

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 1894
 P.M. CARIRÉ O

Edy Lennon Campos Araújo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 RCP: 002.002.002.01

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 45.816-D
 RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reritaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (86) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!



E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 GGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES
 12320 ENCANADOR

SEINFRA	H	1,846000000	R\$ 23,4800	R\$ 43,3441
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 78,8027	
VALOR:			R\$ 633,78	

6.4. C1618 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11091 ENGATE CROMADO	UN	2,000000000	R\$ 20,8300	R\$ 41,6600
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,120000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,3696
11343 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,000000000	R\$ 183,4900	R\$ 183,4900
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	UN	2,000000000	R\$ 8,6700	R\$ 17,3400
11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,000000000	R\$ 151,7400	R\$ 151,7400
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,000000000	R\$ 90,9600	R\$ 90,9600
TOTAL Material:				R\$ 485,6596
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,045900000	R\$ 19,1000	R\$ 58,1767
12320 ENCANADOR	H	3,045900000	R\$ 23,4800	R\$ 71,5177
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 129,6944
VALOR:				R\$ 615,25

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,280000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,0924
12131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	UN	1,000000000	R\$ 101,7700	R\$ 101,7700
TOTAL Material:				R\$ 101,8624

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 F. 1895
 P.M. CARIRÉ O

Edy Lennon Campos Araujo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA

CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 INSC. EST. 002.903.44

Francisco Magalhães Palive
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.915-D
 RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reritaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976-0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,59995000	R\$ 19,1000	R\$ 11,4590
12320 ENCANADOR	H	0,59995000	R\$ 23,4800	R\$ 14,0868
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 25,5458
VALOR:				R\$ 127,41

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 0,3300
12133 TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	1,00000000	R\$ 16,5900	R\$ 16,5900
TOTAL Material:				R\$ 16,9200
Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,46150000	R\$ 19,1000	R\$ 8,8147
12320 ENCANADOR	H	0,23075000	R\$ 23,4800	R\$ 5,4180
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,2327
VALOR:				R\$ 31,15

7.1. C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

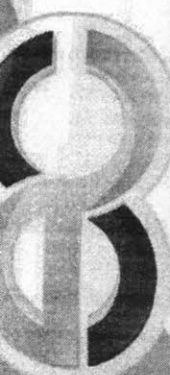
Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,00000000	R\$ 1,9500	R\$ 23,4000
10419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,00000000	R\$ 1,7800	R\$ 1,7800
10428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,00000000	R\$ 10,3300	R\$ 10,3300
10957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,00000000	R\$ 2,5200	R\$ 2,5200
10981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,10000000	R\$ 10,2200	R\$ 1,0220

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 P.M. CARITÉ
 Fl. 1896
 16

Edy Lennon Campos Araujo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 C.R.E.A/CE 46 816-D
 RNP: 0609267272

Francisco Magalhães Paiva
 Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46 816-D
 RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976-0087 | 99982-0029



Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
EM CARIRÉ
R\$ 1899

PRODUÇÕES

Mão de Obra 11075

11105	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,000000000	R\$ 4,2100	R\$ 12,6300
11181	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 2,6700	R\$ 2,6700
11262	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,000000000	R\$ 0,6900	R\$ 2,0700
11409	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,000000000	R\$ 22,8100	R\$ 22,8100
	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,000000000	R\$ 1,0900	R\$ 2,1800
TOTAL Material:						R\$ 81,4120

Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 2,769000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,1000	TOTAL R\$ 52,8879
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,769000000	R\$ 24,1500	R\$ 66,8714
12543	SERVEVENTE	SEINFRA	H	2,307500000	R\$ 18,4600	R\$ 42,5965
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 162,3558
VALOR:						R\$ 243,77

7.2. C1662 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W (UN)

Material						
11368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	FONTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,000000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 47,3400	TOTAL R\$ 47,3400
TOTAL Material:						R\$ 47,3400

Mão de Obra						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	FONTE SEINFRA	UNID H	COEFICIENTE 1,015300000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 19,1000	TOTAL R\$ 19,3922
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,015300000	R\$ 24,1500	R\$ 24,5195
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,9117
VALOR:						R\$ 91,25

7.3. C1637 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W (UN)

Material						
11368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	FONTE SEINFRA	UNID UN	COEFICIENTE 1,000000000	PREÇO UNITÁRIO R\$ 47,3400	TOTAL R\$ 47,3400
TOTAL Material:						R\$ 47,3400

Francisco Magalhães Paivari
Francisco Magalhães Paivari
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.916-D
RNP: 0609267272

Edy Lennon Campos Araújo
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUE. NOA 903.803 - 14

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reritaba - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1369	UN	SEINFRA	1,00000000	R\$ 48,4800	R\$ 48,4800
LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32) W					
Mão de Obra				TOTAL Material:	R\$ 48,4800
I0042	H	SEINFRA	1,01530000	R\$ 19,1000	R\$ 19,3922
I2312	H	SEINFRA	1,01530000	R\$ 24,1500	R\$ 24,5195
AJUDANTE DE ELETRICISTA					
ELETRICISTA					
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,9117
VALOR:					R\$ 92,39

7.4. C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0358	M	SEINFRA	1,02000000	R\$ 3,8400	R\$ 3,9168
CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2					
Mão de Obra				TOTAL Material:	R\$ 3,9168
I0042	H	SEINFRA	0,11999000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2918
I2312	H	SEINFRA	0,11999000	R\$ 24,1500	R\$ 2,8978
AJUDANTE DE ELETRICISTA					
ELETRICISTA					
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,1896
VALOR:					R\$ 9,11

7.5. C0524 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2 (M)

Material	UNID	FONTE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0355	M	SEINFRA	1,02000000	R\$ 8,6000	R\$ 8,7720
CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2					
Mão de Obra				TOTAL Material:	R\$ 8,7720
VALOR:					R\$ 8,7720

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
FI. 1898
P.M. CARIRÉ

Edy Lennon Campos Araujo
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUA FRANCISCO VERAS - BAIRRO NOVA BETÂNIA, 92 - RENTUTABA - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Francisco Magalhães Paiva
Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.816-D
RNP: 0609267272

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA

SEINFRA	H	0,12922000	R\$ 19,1000	R\$ 2,4681
ELETRICISTA	H	0,12922000	R\$ 24,1500	R\$ 3,1207
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 5,5888
VALOR:				R\$ 14,36

7.6. C0635 CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TIJOLO COMUM (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	M3	0,09900000	R\$ 77,0600	R\$ 7,6289
10441 CAL HIDRATADA	KG	10,00000000	R\$ 0,8900	R\$ 8,9000
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	18,00000000	R\$ 0,6500	R\$ 11,7000
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	159,00000000	R\$ 0,4300	R\$ 68,3700
TOTAL Material:				R\$ 96,5988

Mão de Obra

UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	2,95360000	R\$ 24,1600
12543 SERVENTE	H	3,71046000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:			R\$ 68,4951
VALOR:			R\$ 139,8541

8.1. C2198 REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A TEMPERA (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,27690000	R\$ 18,4600	R\$ 5,1116
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 5,1116
VALOR:				R\$ 5,11

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 1899

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

Edy Lennon Campos Araujo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 R. DE. N. 24 90.9 603 14

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Rerituba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

8.2. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 18,7100	R\$ 0,9355
11488	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 11,7800	R\$ 1,4136
11347	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,6500	R\$ 0,1625
12097	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 20,4700	R\$ 3,4799
TOTAL Material:					R\$ 5,9915
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,32305000	R\$ 19,1000	R\$ 6,1703
12395	SEINFRA	H	0,36920000	R\$ 24,1600	R\$ 8,9199
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,0902
VALOR:					R\$ 21,08

8.3. C3487 APLICAÇÃO DE LIQUILIBLHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10165	SEINFRA	L	0,48000000	R\$ 20,1700	R\$ 9,6816
11347	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,6500	R\$ 0,6500
TOTAL Material:					R\$ 10,3316
Mão de Obra		UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	SEINFRA	H	0,16614000	R\$ 19,1000	R\$ 3,1733
12395	SEINFRA	H	0,18460000	R\$ 24,1600	R\$ 4,4599
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,6332
VALOR:					R\$ 17,96

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 F. 1900
 P.M. CARIRÉ OJYVA

E.C. PRODUÇÕES LTDA

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 RUA. NOVA 202 203 - 41

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA:CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (86) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 Nº 1906
 EM CARIRÉ

PRODUÇÕES

8.4. C1910 PINTURA PIPISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

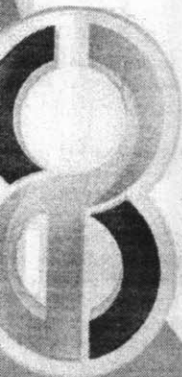
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0154	SEINFRA	L	0,080000000	R\$ 6,4000	R\$ 0,5120
I2097	SEINFRA	L	0,250000000	R\$ 20,4700	R\$ 5,1175
TOTAL Material:					R\$ 5,6295
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	SEINFRA	H	0,461500000	R\$ 24,1600	R\$ 11,1498
I2543	SEINFRA	H	0,369200000	R\$ 18,4600	R\$ 6,8154
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,9652
VALOR:					R\$ 23,59

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	SEINFRA	L	0,040000000	R\$ 18,7100	R\$ 0,7484
I1100	SEINFRA	L	0,160000000	R\$ 29,3900	R\$ 4,7024
I1199	SEINFRA	L	0,130000000	R\$ 14,9200	R\$ 1,9396
I1347	SEINFRA	UN	0,400000000	R\$ 0,6500	R\$ 0,2600
TOTAL Material:					R\$ 7,6504
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,323050000	R\$ 19,1000	R\$ 6,1703
I2395	SEINFRA	H	0,369200000	R\$ 24,1600	R\$ 8,9199
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 15,0902
VALOR:					R\$ 22,74

Edy Lennon Campos Araujo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 RUA FRANCISCO VERAS - BAIRRO NOVA BETÂNIA, 92 - RERIUTABA - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272



Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

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

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRÁS MINERAL	L	0,03000000	R\$ 18,7100	R\$ 0,5613
11100 ESMALTE SINTETICO	L	0,16000000	R\$ 29,3900	R\$ 4,7024
11346 LIXA PARA FERRO	UN	0,30000000	R\$ 1,9700	R\$ 0,5910
12293 ZARÇÃO	L	0,12000000	R\$ 26,5600	R\$ 3,1872
TOTAL Material:				R\$ 9,0419

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,73840000	R\$ 19,1000	R\$ 14,1034
12395 PINTOR	H	0,73840000	R\$ 24,1600	R\$ 17,8397
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 31,9431
VALOR:				R\$ 40,99

9.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	H	0,64610000	R\$ 18,4600	R\$ 11,9270
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 11,9270
VALOR:				R\$ 11,93

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 1902

Francisco Magalhães Paiva
Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 45.915-D
RNP: 0609257272

Edy Lennon Campos Araujo
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUE. N.º 292.303 - 14

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reritaba - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA: LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2
 DESCRIÇÃO: LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRE - CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRE - CE
 UNIDADES: 1,0SRV
 VALOR POR UNIDADE: R\$ 159.341,84



DATA: 21/05/2024
 FONTE: SEINFRA
 SINAPI
 Complementos
 VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
 2024/02 COM DESONERAÇÃO
 PROPRIA
 BDI: 26,85%
 HORA: 84,44%
 MES: 47,48%
 85,00%
 47,87%
 0,00%
 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	874,25	R\$ 48,33	R\$ 42.252,50	26,52	26,52	A
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	874,25	R\$ 26,74	R\$ 23.377,45	14,67	41,19	A
C3487	APLICAÇÃO DE LIQUIBRILHO SOBRE PINTURAS, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	Serviço	M2	874,25	R\$ 22,78	R\$ 19.915,42	12,50	53,69	B
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	874,25	R\$ 16,88	R\$ 14.757,34	9,26	62,95	B
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	874,25	R\$ 12,22	R\$ 10.683,34	6,70	69,65	B
C3005	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M2	175,50	R\$ 52,82	R\$ 9.269,91	5,82	75,47	B
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	130,01	R\$ 59,84	R\$ 7.779,80	4,88	80,35	C
C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A TEMPERA	SEINFRA	Serviço	M2	874,25	R\$ 6,48	R\$ 5.665,14	3,56	83,91	C
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	18,00	R\$ 309,22	R\$ 5.565,96	3,49	87,40	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	239,66	R\$ 15,13	R\$ 3.626,06	2,28	89,68	C
C0349	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA, ENTRADA HORIZONTAL	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 803,95	R\$ 2.411,85	1,51	91,19	C
C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	3,00	R\$ 780,44	R\$ 2.341,32	1,47	92,66	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	6,00	R\$ 300,15	R\$ 1.800,90	1,13	93,79	C
C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	6,00	R\$ 278,64	R\$ 1.671,84	1,05	94,84	C
C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 117,20	R\$ 1.406,40	0,88	95,72	C
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	48,72	R\$ 28,85	R\$ 1.405,57	0,88	96,60	C

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 1903
 CARIRÉ

Edy Lennon Campos Araújo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 EDY LENNON CAMPOS ARAÚJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 CDE: 024.993.803.44

Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 46.916-D
 RNP: 0609267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (86) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

Item	Descrição	SEINFRA	Serviço	UN	Qtd	Valor Unit	Valor Total	Imposto	Valor Imposto	Valor Líquido	Alíquota
C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 115,75	R\$ 1.389,00	0,87	R\$ 97,48	R\$ 1.486,48	C
C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X2,10)m	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.173,07	R\$ 1.173,07	0,74	R\$ 98,21	R\$ 1.271,28	C
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	1,26	R\$ 755,44	R\$ 951,85	0,60	R\$ 98,91	R\$ 1.050,76	C
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	Serviço	M2	9,98	R\$ 52,00	R\$ 518,96	0,33	R\$ 99,14	R\$ 618,10	C
C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	14,07	R\$ 29,92	R\$ 420,97	0,26	R\$ 99,40	R\$ 520,37	C
C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	Serviço	M	30,00	R\$ 11,56	R\$ 346,80	0,22	R\$ 99,62	R\$ 446,42	C
C0635	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - 1 TUJOLO COMUM	SEINFRA	Serviço	M2	1,00	R\$ 299,94	R\$ 299,94	0,19	R\$ 99,81	R\$ 399,75	C
C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPA	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 161,62	R\$ 161,62	0,10	R\$ 99,91	R\$ 261,53	C
C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	Serviço	M	6,00	R\$ 18,22	R\$ 109,32	0,07	R\$ 99,98	R\$ 209,30	C
C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 39,51	R\$ 39,51	0,02	R\$ 100,00	R\$ 139,51	C

Subtotal até 100,00%

R\$ 159.341,84

Outros:

R\$ 0,00

Valor total do Orçamento: R\$ 159.341,84

MISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 FI. 1904
 P.M. CARIRÉ

Edy Lenon Campos Araujo
E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENON CAMPOS ARAUJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 CDE. Nº 2.922.802.44

Francisco Magalhães Paiva
Francisco Magalhães Paiva
 Engenheiro Civil
 CREA/CE 45.915-D
 RNP: 0609387272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Feriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Realizando o Infinito!

E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001-40
 CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2
 DESCRIÇÃO: LOTE 12 - UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE - SEDE 2
 LOCAL: DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE CARIRÉ - CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE CARIRÉ - CE
 UNIDADES: 1,0SRV
 VALOR POR UNIDADE: R\$ 159.341,84

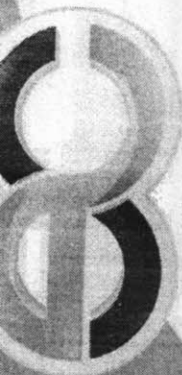
DATA: 21/05/2024
 FONTE: SEINFRA
 SINAPI
 Competição
 VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO
 202402 COM DESONERAÇÃO
 PROPRIA
 BDI: 26,85%
 HORA: 64,41%
 DES: 47,48%
 DESONERAÇÃO: 85,00%
 DESONERAÇÃO: 47,87%
 PROPRIA: 0,00%
 PROPRIA: 0,00%

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.961,81	R\$ 18,46	R\$ 36.215,01	28,83	22,73	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	864,81	R\$ 24,16	R\$ 20.893,82	16,63	35,84	A
12395	PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	516,01	R\$ 24,16	R\$ 12.466,79	9,92	43,66	A
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	13.582,99	R\$ 0,65	R\$ 8.828,94	7,03	49,21	A
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	450,78	R\$ 19,10	R\$ 8.609,95	6,85	54,61	B
16165	LIQUIDILHO INCOLOR	SEINFRA	Material	L	419,64	R\$ 20,17	R\$ 8.464,14	6,74	59,92	B
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	165,45	R\$ 24,16	R\$ 3.997,22	3,18	62,43	B
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	165,45	R\$ 19,10	R\$ 3.160,05	2,52	64,41	B
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	Material	L	152,14	R\$ 20,47	R\$ 3.114,31	2,48	66,37	B
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	34,11	R\$ 77,06	R\$ 2.628,65	2,09	68,02	B
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	78,58	R\$ 24,15	R\$ 1.897,81	1,51	69,21	B
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	78,58	R\$ 19,10	R\$ 1.500,96	1,19	70,15	B
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	Material	L	104,91	R\$ 11,78	R\$ 1.235,84	0,98	70,93	B
12320	ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	48,73	R\$ 23,48	R\$ 1.144,28	0,91	71,64	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	48,97	R\$ 19,10	R\$ 935,23	0,74	72,23	B
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	Material	L	45,96	R\$ 18,71	R\$ 859,92	0,68	72,77	B

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
 F. 1905
 P.M. CARIRÉ

Edy Lennon Campos Araújo
 E.C. PRODUÇÕES LTDA
 CNPJ: 17.746.954/0001 - 40
 EDY LENNON CAMPOS ARAÚJO
 SOCIO ADMINISTRADOR
 RFP: 06.09.267272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Reriutaba - CEP: 62.260-000
 Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029



Realizando o Infinito

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES

11347	LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	Material	UN	1.112,30	R\$ 0,65	R\$ 723,00	0,58	73,22	B
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 240,30	R\$ 720,90	0,57	73,68	B
10170	BACIA LOUÇA BRANCA COM SAÍDA HORIZONTAL	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 205,61	R\$ 616,83	0,49	74,06	B
11369	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32 W)	SEINFRA	Material	UN	12,00	R\$ 48,48	R\$ 581,76	0,46	74,43	B
11368	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16 W)	SEINFRA	Material	UN	12,00	R\$ 47,34	R\$ 568,08	0,45	74,78	B
11343	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 183,49	R\$ 550,47	0,44	75,13	B
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	780,06	R\$ 0,65	R\$ 507,04	0,40	75,45	B
11864	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 151,74	R\$ 455,22	0,36	75,73	B
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5 MM2	SEINFRA	Material	M	216,00	R\$ 1,95	R\$ 421,20	0,34	76,00	B
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 22,81	R\$ 410,58	0,33	76,26	B
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	9,39	R\$ 29,39	R\$ 276,03	0,22	76,43	B
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 90,96	R\$ 272,88	0,22	76,60	B
11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 247,94	R\$ 247,94	0,20	76,76	B
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	Material	M	30,00	R\$ 7,89	R\$ 236,70	0,19	76,90	B
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	Material	M	54,00	R\$ 4,21	R\$ 227,34	0,18	77,05	B
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 210,12	R\$ 210,12	0,17	77,18	B
11091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	Material	UN	19,00	R\$ 20,83	R\$ 187,47	0,15	77,30	B
10428	CAIXA PASSAG CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	Material	UN	18,00	R\$ 10,33	R\$ 185,94	0,15	77,41	B
12410	PREGO 18X27 (2.1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	UN	12,29	R\$ 13,09	R\$ 160,81	0,13	77,51	B
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	8,78	R\$ 15,89	R\$ 139,43	0,11	77,60	B
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 65,65	R\$ 131,30	0,10	77,68	B
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	Material	M	30,60	R\$ 3,84	R\$ 117,50	0,09	77,76	B
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS. INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	Material	UN	12,00	R\$ 8,67	R\$ 104,04	0,08	77,82	B
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	Material	UN	3,00	R\$ 34,05	R\$ 102,15	0,08	77,89	B
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA PIPIA 3/4"	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 101,77	R\$ 101,77	0,08	77,95	B

COMISSÃO DE CONTRATAÇÃO
Fl. 1900
P.M. CARIRÉ

Allyson Soares
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
EDY LENNON CAMPOS ARAUJO
SOCIO ADMINISTRADOR
RUA FRANCISCO VERAS - BAIRRO NOVA BETÂNIA, 92 - RERITUBA - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0087 | 99982.0029

Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREAT/CE 46.876-D
RNP: 0609267272



Realizando o Infinito!

DU 46 5.1

E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
CGF: 06.509.586-3 INS. MUN.: 250146

PRODUÇÕES
PEDRISCO

PROD	SEINFRA	Material	M3	78	1,05	R\$ 92,66	R\$ 97,60	0,08	78,01	B
1199	SEINFRA	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	78	6,33	R\$ 14,92	R\$ 94,50	0,08	78,07	B
1202	SEINFRA	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	78	6,00	R\$ 15,66	R\$ 93,96	0,07	78,13	B
10848	SEINFRA	CONEXÃO 4"X48MM PARA BACIA C/SAÍDA HORIZONTAL	UN	78	3,00	R\$ 29,35	R\$ 88,05	0,07	78,19	B
12082	SEINFRA	TUOLO MACIÇO COMUM	UN	78	159,00	R\$ 0,43	R\$ 68,37	0,05	73,23	B
10885	SEINFRA	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	78	24,00	R\$ 2,44	R\$ 58,56	0,05	73,27	B
11031	SEINFRA	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	78	3,00	R\$ 19,23	R\$ 57,69	0,05	73,30	B
12194	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	78	9,00	R\$ 6,37	R\$ 57,33	0,05	73,34	B
11155	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	78	1,00	R\$ 54,11	R\$ 54,11	0,04	73,37	B
10355	SEINFRA	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	78	6,12	R\$ 8,60	R\$ 52,63	0,04	73,41	B
11282	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	78	6,00	R\$ 8,13	R\$ 48,78	0,04	73,44	B
11105	SEINFRA	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	78	18,00	R\$ 2,67	R\$ 48,06	0,04	73,47	B
10957	SEINFRA	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	78	18,00	R\$ 2,52	R\$ 45,36	0,04	73,49	B
10441	SEINFRA	CAL HIDRATADA	KG	78	44,72	R\$ 0,89	R\$ 39,80	0,03	73,52	B
11409	SEINFRA	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	78	36,00	R\$ 1,09	R\$ 39,24	0,03	73,54	B
11181	SEINFRA	FITA ISOLANTE	M	78	54,00	R\$ 0,69	R\$ 37,26	0,03	73,57	B
11293	SEINFRA	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	78	6,00	R\$ 5,48	R\$ 32,88	0,03	73,59	B
10419	SEINFRA	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18"	UN	78	18,00	R\$ 1,78	R\$ 32,04	0,03	73,61	B
12293	SEINFRA	ZARCÃO	L	78	1,20	R\$ 26,56	R\$ 31,81	0,03	73,63	B
12195	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	78	3,00	R\$ 9,91	R\$ 29,73	0,02	73,65	B
12193	SEINFRA	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	78	1,98	R\$ 14,59	R\$ 28,89	0,02	73,66	B
12200	SEINFRA	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	78	7,20	R\$ 3,99	R\$ 28,73	0,02	73,68	B
11283	SEINFRA	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	78	12,00	R\$ 2,18	R\$ 26,16	0,02	73,70	B
11412	SEINFRA	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	78	12,00	R\$ 2,01	R\$ 24,12	0,02	73,71	B
11973	SEINFRA	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	78	6,00	R\$ 3,80	R\$ 22,80	0,02	73,73	B

COMISSÃO DE CONTABILIDADE
FI. 1907
P. CARREIRO

E.C. Produções Ltda
E.C. PRODUÇÕES LTDA
CNPJ: 17.746.954/0001-40
EDY LENNON CASIMIRO AGUIAR
SOCIO ADMINISTRADOR
C.O.C. 002.974.803.44

Francisco Magalhães Paiva
Francisco Magalhães Paiva
Engenheiro Civil
CREA/CE 46.816-D
RNP: 0609287272

Rua Francisco Veras - Bairro Nova Betânia, 92 - Rerituba - CEP: 62.260-000
Email: e.c.producoes@hotmail.com - (88) 99976.0007 | 99982.0029