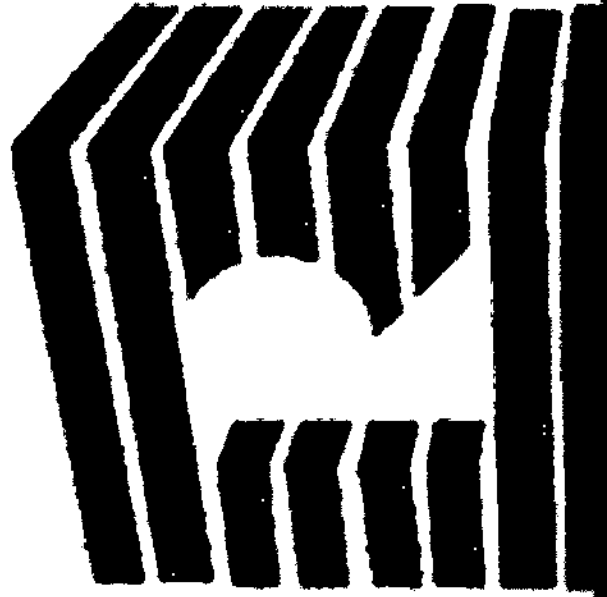


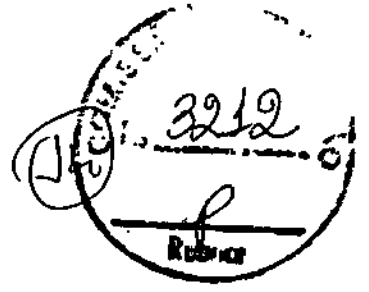
0

0

PROPOSTA DE PREÇOS



R Construções e Serviços Eirele-ME



03/2002

Ⓢ



R Construções e Serviços Eirele-ME

CARTA PROPOSTA



CRATEÚS CE 19 JUNHO DE 2020

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Comissão Permanente de Licitação

Nova Russas/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº ST-TP001/20


Prezado Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº SS-TP003/20, cujo objeto é REFORMA DO CENTRO DE REFERÊNCIA DE ASSISTÊNCIA SOCIAL – CRAS RODOLFO FILHO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS – CEARÁ, DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS – CEARÁ pelo Preço de Global de R\$ 178.146,60 (CENTO E SETENTA E OITO MIL E CENTO E QUARENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS), com prazo de execução conforme o cronograma físico-financeiro.

Informamos que o prazo de validade de nossa proposta é de 60(sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigência edilícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,



ROMULLO PAULA TELES
CPF: 913.991.813-00
TITULAR/ADMINISTRADOR



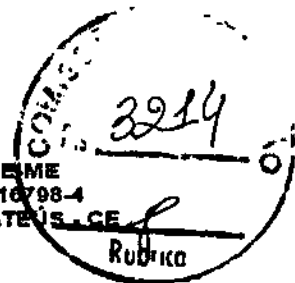
02/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4
RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÁS - CE
CEP Nº 63.700-000
TEL Nº (88)9.9834-8189
E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RU/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,78%

DATA:

sexta-feira, 19 de Junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:

85,28%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT.5/BDI	FABRICAL 5/BDI	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					1.354,80
1.1	SEINFRA	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	225,80	1.354,80	
2.0			DEMOLIÇÃO E RETIRADAS					588,43
2.1	SEINFRA	C1210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	37,59	9,68	363,87	
2.2	SEINFRA	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUCA SANITÁRIA	UN	3,00	12,15	60,75	
2.3	SEINFRA	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	19,34	8,47	163,81	
3.0			COBERTURA					14.955,70
3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	M2	245,35	30,02	7.365,41	
3.2	SEINFRA	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2	148,00	44,79	6.628,92	
3.3	SEINFRA	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	116,53	8,25	961,37	
4.0			PAVIMENTAÇÃO					8.868,43
4.1	SEINFRA	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3	19,34	363,85	7.036,86	
4.2	SEINFRA	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4 - ESP= 3cm	M2	19,34	15,01	290,29	
4.3	SEINFRA	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL BSP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	19,34	79,28	1.533,28	
5.0			INSTALAÇÕES ELETRICAS					34.423,09
5.1	SEINFRA	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, CABARRAMENTO	UN	2,00	242,05	484,10	
5.2	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	M	200,00	10,77	2.154,00	
5.3	SEINFRA	C1099	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	M	200,00	17,48	3.496,00	
5.4	SEINFRA	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	100,00	7,92	792,00	
5.5	SEINFRA	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	300,00	5,88	1.764,00	
5.6	SEINFRA	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	300,00	4,84	1.452,00	
5.7	SEINFRA	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	1.500,00	4,08	6.120,00	
5.8	SEINFRA	C1188	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M	25,00	12,77	319,25	
5.9	SEINFRA	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2,40M	UN	10,00	169,63	1.696,30	
5.10	SEINFRA	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	182,00	5,04	917,28	
5.11	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	20,00	11,65	233,00	
5.12	SEINFRA	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	7,00	18,52	129,64	
5.13	SEINFRA	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	20,00	13,25	265,00	
5.14	SEINFRA	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	60,00	11,15	669,00	
5.15	SEINFRA	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN	47,00	75,55	3.550,85	
5.16	SEINFRA	C1640	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W	UN	12,00	49,90	598,80	
5.17	SEINFRA	C4115	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR	UN	16,00	562,22	8.995,52	
5.18	SEINFRA	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMP. DE CONCRETO	UN	5,00	157,27	786,35	
6.0			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS / LOUÇAS E METAIS					6.341,91
6.1	SEINFRA	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN	2,00	353,06	706,12	
6.2	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	12,00	146,88	1.762,56	
6.3	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	5,00	478,46	2.392,30	
6.4	SEINFRA	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	1,00	280,00	280,00	
6.5	SEINFRA	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA B=2cm	M2	1,44	191,32	275,50	
6.6	SEINFRA	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN	1,00	231,98	231,98	

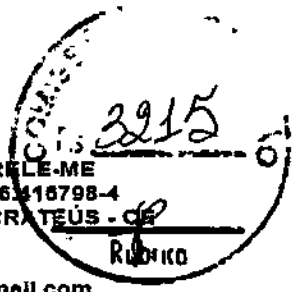
02/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06316798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BARRIO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 16.1 COM DESONERAÇÃO
 BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de Junho de 2020
 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNITS/BDI	PARCIAL	TOTAL
6.7	SEINFRA	C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR 5TORNEIRA C/ACESSÓRIOS	UN	2,00	201,15	402,30	
6.8	SEINFRA	C1792	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA	UN	1,00	291,15	291,15	
7.0			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					2.437,71
7.1	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	13,00	136,31	1.772,03	
7.2	SEINFRA	C4843	CAIXA EM ALVENARIA TUDO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVACÃO E TAMPA	UN	3,00	131,46	394,38	
7.3	SEINFRA	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	5,00	31,08	155,40	
7.4	SEINFRA	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	5,00	23,18	115,90	
8.0			REVESTIMENTO INTERNO / EXTERNO					19.784,33
8.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	114,80	4,19	481,01	
8.2	SEINFRA	C3080	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:5	M2	305,05	25,12	7.662,86	
8.3	SEINFRA	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRACO 1:4 ESP.=5 mm P/PAREDE	M2	114,80	15,16	1.740,37	
8.4	SEINFRA	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	114,80	80,14	9.200,07	
8.5	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	114,80	5,40	619,92	
9.0			ESQUADRIAS					11.850,62
9.1	SEINFRA	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	37,59	315,26	11.850,62	
10.0			PINTURA					25.652,17
10.1	SEINFRA	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	400,28	9,81	3.926,75	
10.2	SEINFRA	C1615	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	400,28	13,15	5.263,68	
10.3	SEINFRA	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	1.140,80	14,43	16.461,74	
11.0			SERVIÇOS FINAIS					16.599,46
11.1	SEINFRA	C0038	ALAMBRADO C/TUBO DE AÇO GALVANIZADO 4", INCLUSIVE PINTURA	M2	56,70	271,03	15.367,40	
11.2	SEINFRA	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	712,06	712,06	
11.3	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	650,00	0,80	520,00	
						SUBTOTAL		142.766,95
						BDI =	24,78%	35.372,85
						TOTAL GERAL =		178.146,60

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:

R\$ 178.146,60 CENTO E SETENTA E OITO MIL, CENTO E QUARENTA E SEIS REAIS E SESSENTA CENTAVOS

R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 Rua Coronel Zezé - Crateús - CE
 TITULAR ADMINISTRADOR
 CPF: 0091.813-00

R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 CNPJ: 12.904.558/0001-80
 NEILSON RICARDO MARTINS DO VALE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 44518

02/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com

OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BARRIO/UNICIDADE):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SÍNTESE 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78%

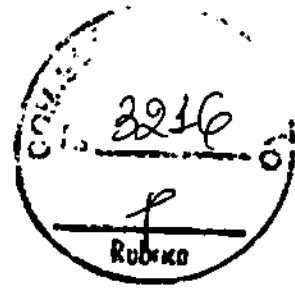
DATA: sexta-feira, 19 de Junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:
 85,39%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
		%	VALOR (R\$)	30 DIAS	%	VALOR (R\$)	60 DIAS	%	VALOR (R\$)	90 DIAS	%	VALOR (R\$)	120 DIAS	%
1	SERVICIOS PRELIMINARES	0,95%	1.690,52	100,00%	1.690,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2	DEMOLICAO E RETRADAS	0,41%	734,24	100,00%	734,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3	COBERTURA	10,48%	18.661,72		0,00	30,00%	5.598,52	40,00%	7.464,69	30,00%	5.598,52	0,00	0,00	0,00
4	PAVIMENTACAO	6,21%	11.056,04		0,00	30,00%	3.316,81	40,00%	4.422,42	30,00%	3.316,81	0,00	0,00	0,00
5	INSTALACOES ELETRICAS	24,11%	42.953,13		0,00	30,00%	12.884,94	60,00%	25.771,88	10,00%	4.295,31	0,00	0,00	0,00
6	INSTALACOES HIDRAULICAS / LOÇAS E METAIS	4,44%	7.913,44		0,00	50,00%	3.956,72	30,00%	2.374,03	20,00%	1.582,69	0,00	0,00	0,00
7	INSTALACOES SANITARIAS	1,71%	3.041,77		0,00	50,00%	1.520,89	30,00%	912,53	20,00%	608,35	0,00	0,00	0,00
8	REVESTIMENTO INTERNO / EXTERNO	13,80%	24.586,94		0,00	50,00%	12.293,47	50,00%	12.293,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
9	ESQUADRIAS	8,30%	14.787,20		0,00	0,00	0,00	70,00%	10.351,04	30,00%	4.436,16	0,00	0,00	0,00
10	PINTURA	17,97%	32.008,78		0,00	0,00	0,00	50,00%	16.004,39	50,00%	16.004,39	0,00	0,00	0,00
11	SERVICIOS FINAIS	11,63%	20.712,81		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%	20.712,81	0,00	0,00	0,00
	TOTAL	100,00%	178.146,60	1,96%	2.424,76	22,31%	39.572,34	44,64%	79.594,45	31,75%	54.565,84	100,00%	178.146,60	
	TOTAL ACUMULADO			1,98%	2.424,76	22,57%	41.997,11	66,25%	121.591,56	100,00%	178.146,60			

R 225
 R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 Ronaldo Paula Teles
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF 313.991.813-00

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 CNPJ: 12.904.558/0001-80
 NEILO RICARDO MARTINS DO VALE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 44638



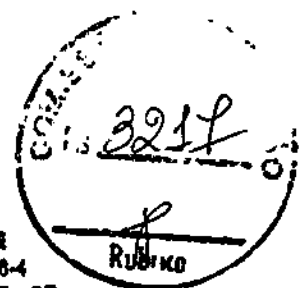
25/20

6



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,78%

DATA:

sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:

85,20%

SEINFRA - Composição de Encargos Sociais
 CEARÁ

TABELA 026 E 026.1

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	Não incide	17,85%	Não incide
B2	Feriados	3,71%	Não incide	3,71%	Não incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92%	0,71%	0,92%	0,71%
B4	13º Salário	10,83%	8,33%	10,83%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	Não incide	1,55%	Não incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	Férias Gozadas	9,18%	7,07%	9,18%	7,07%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,02%	0,03%	0,02%
B	Total	44,97%	16,84%	44,97%	16,84%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60%	4,31%	5,60%	4,31%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,40%	3,39%	4,40%	3,39%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81%	3,70%	4,81%	3,70%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,36%	0,47%	0,36%
C	Total	15,41%	11,86%	15,41%	11,86%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55%	2,83%	16,55%	6,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%	0,50%	0,38%
D	Total	8,02%	3,19%	17,05%	6,58%
TOTAL(A+B+C+D)		85,28%	48,69%	114,23%	72,88%

R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 Romullo Paula Teles
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 913.991.813-00

R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 CNPJ: 12.904.558/0001-80
 NEILO RICARDO MARTINS DO VALE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA/CE 44518

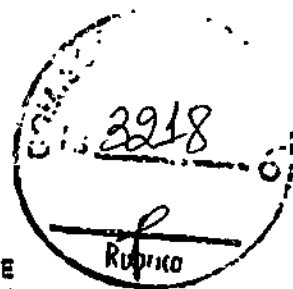
06/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 08.416798-4
RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
CEP Nº 63.700-000
TEL Nº (88)9.9834-8189
E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,78%

DATA:

sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:

85,20%

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,80
R	Riscos	0,97
	TOTAL DE DESPESAS INDIRETAS	4,77
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
	TOTAL DE BENEFÍCIOS	6,96
	Impostos	
I1	PIS	0,65
I2	COFINS	3,00
I3	ISS	2,00
I4	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15
	BDI =	24,78

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

Romullo Paula Teles
R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
Romullo Paula Teles
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 913.991.813-00

R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
CNPJ: 12.904.558/0001-80
Neilo Ricardo Martins do Vale
NEILO RICARDO MARTINS DO VALE
ENGENHEIRO CIVIL
CRENCE 44518

09/28

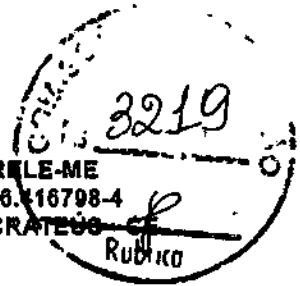
①



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.116798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189

E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,78%

DATA:

sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:

85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2				
MAO DE OBRA						
11530	MONTADOR	H	3,0000	14,3900	43,1700	
12391	PEDREIRO	H	3,0000	14,3900	43,1700	
12543	SERVENTE	H	3,0000	10,6600	31,9800	
						Total: 118,3200
MATERIAIS						
10871	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	13,8000	2,3460	
11945	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	18,6700	3,1739	
12170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	22,2200	33,3300	
10395	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	64,0700	64,0700	
						Total: 102,9199
SERVIÇOS						
C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	364,4482	4,5556	
						Total: 4,5556
						Total Simples: 225,80
						Encargos Sociais: INCLUSO
						Valor BDI: 0,00
						Valor Geral: 225,80

C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	0,0800	14,3900	1,1512	
12543	SERVENTE	H	0,8000	10,6600	8,5280	
						Total Simples: 9,68
						Encargos Sociais: INCLUSO
						Valor BDI: 0,00
						Valor Geral: 9,68

C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
12320	ENCANADOR	H	0,2000	14,3900	2,8780	
12391	PEDREIRO	H	0,2000	14,3900	2,8780	
12543	SERVENTE	H	0,5000	10,6600	6,3960	
						Total Simples: 12,15

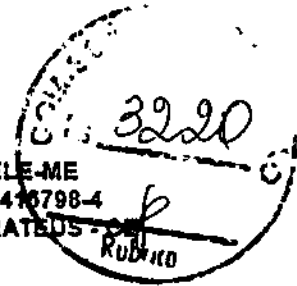
09/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.476798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - PE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
Encargos Sociais: INCLUSO		
Valor BDI: 0,00		
Valor Geral: 12,15		
C1044	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2
MAO DE OBRA		
	Unidade	Coefficiente
12391 PEDREIRO	H	0,0700
12543 SERVENTE	H	0,7000
	Preço	14,3900
		10,6600
		8,4693
	Total Simples:	8,47
Encargos Sociais: INCLUSO		
Valor BDI: 0,00		
Valor Geral: 8,47		
C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	M2
MAO DE OBRA		
	Unidade	Coefficiente
12391 PEDREIRO	H	1,1000
12543 SERVENTE	H	1,1000
	Preço	14,3900
		10,6600
		11,7360
		27,5550
MATERIAIS		
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN
		6,0000
		0,4100
		2,4600
		2,4600

[Handwritten signature]

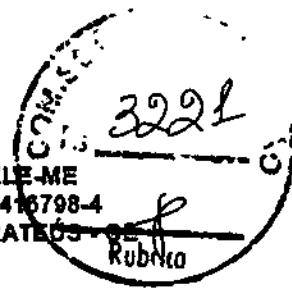
09/28

6



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: **24,78%** DATA: **sexta-feira, 19 de junho de 2020** ENCARGOS SOCIAIS: **85,20%**

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.				
			Total Simples:			30,02
			Encargos Sociais:			INCLUSO
			Valor BDI:			0,00
			Valor Geral:			30,02
C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	M2				
MAO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE		H	0,3000	11,7200	3,5160
11530	MONTADOR		H	0,3000	14,3900	4,3170
						7,8330
MATERIAIS						
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA		UN	3,0000	1,4700	4,4100
11920	TALA DE AJUSTE		UN	3,0000	0,2200	0,6600
19141	TELHA ALUMINIO ONDULADA, ALTURA = *18* MM, E = 0,7 MM		M2	1,1000	28,9900	31,8890
						36,9590
			Total Simples:			44,79
			Encargos Sociais:			INCLUSO
			Valor BDI:			0,00
			Valor Geral:			44,79
C8387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M				
MAO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO		H	0,3000	14,3900	4,3170
12543	SERVENTE		H	0,3200	10,6600	3,4112
						7,7282
MATERIAIS						
10108	AREIA GROSSA		M3	0,0025	44,3800	0,1110
10441	CAL HIDRATADA		KG	0,3240	0,8900	0,2884
10805	CIMENTO PORTLAND		KG	0,3240	0,3700	0,1199
						0,5192
			Total Simples:			8,25
			Encargos Sociais:			INCLUSO
			Valor BDI:			0,00
			Valor Geral:			8,25
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	M3				
MAO DE OBRA			Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO		H	2,0000	14,3900	28,7800
12543	SERVENTE		H	16,0000	10,6600	170,5600

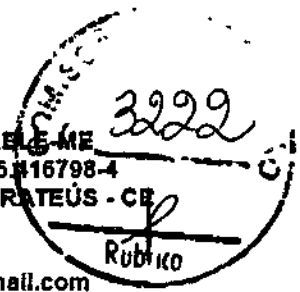
19/06/20

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.116798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: **24,78%** DATA: **sexta-feira, 19 de junho de 2020** ENCARGOS SOCIAIS: **85,20%**

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.				199,3400
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,6980	41,1600		28,7297
10280	BRITA	M3	0,8780	61,9400		54,3833
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,3700		81,4000
						164,5130
Total Simples:						363,85
Encargos Sociais:						INCLUSO
Valor BDI:						0,00
Valor Geral:						363,85
C1179	REGULARIZAÇÃO DE BASE COM ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP=3cm	M2				
MAO DE OBRA						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
12391	PEDREIRO	H	0,2500	14,3900		3,5975
12543	SERVENTE	H	0,5500	10,6600		5,8630
						9,4605
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0365	41,1600		1,5023
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	10,9500	0,3700		4,0515
						5,5538
Total Simples:						15,01
Encargos Sociais:						INCLUSO
Valor BDI:						0,00
Valor Geral:						15,01
C1928	PISO INDUSTRIAL NATURAL, ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2				
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
		Unidade	Coefficiente	Preço		Total
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	H	0,2000	0,9690		0,1938
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000	0,6923		0,5539
						0,7477
MAO DE OBRA						
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,4000	14,3900		21,5850
12391	PEDREIRO	H	1,2000	14,3900		17,2680
12543	SERVENTE	H	1,2000	10,6600		12,7920
						51,6450
MATERIAIS						
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	KG	21,0000	0,3300		6,9300
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0300	44,3800		1,3314

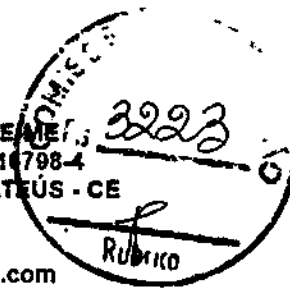
11/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.411.798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 83.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
10508	CERA	KG 0,1500 11,8300 1,7745
10805	CIMENTO PORTLAND	KG 26,5800 0,3700 9,8346
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7	UN 0,0300 13,5700 0,4071
11101	ESMERIL N.36	UN 0,1000 25,7400 2,5740
11102	ESMERIL N.60	UN 0,0500 25,7400 1,2870
11316	JUNTA PLASTICA T 27MM PARA PISOS	M 2,5000 1,1000 2,7500
		26,8886
		Total Simples: 79,28
		Encargos Sociais: INCLUSO
		Valor BDI: 0,00
		Valor Geral: 79,28

C2048 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	11,7200	35,1600
12312 ELETRICISTA	H	3,0000	14,5800	43,7400
				78,9000
				Total Simples: 242,05
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00
				Valor Geral: 242,05

C1184 ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8000	11,7200	9,3760
				9,3760
				Total Simples: 10,77
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: 0,00

12/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416708-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEUS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com

3224
 RUBRICO

OBRA:
REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: **24,78%** DATA: **sexta-feira, 19 de junho de 2020** ENCARGOS SOCIAIS: **85,20%**

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Valor Geral		
					10,77
C2899	RASGO EM CONCRETO P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	11,7200	11,7200
12320	ENCANADOR	H	0,4000	14,3900	5,7560
					17,4760
				Total Simples:	17,48
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	17,48
C8524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1400	11,7200	1,6408
12312	ELETRICISTA	H	0,1400	14,5800	2,0412
					3,6820
MATERIAIS					
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	1,0200	4,1500	4,2330
					4,2330
				Total Simples:	7,92
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	7,92
C8537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1300	11,7200	1,5236
12312	ELETRICISTA	H	0,1300	14,5800	1,8954
					3,4190
MATERIAIS					
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	1,0200	2,4100	2,4582
					2,4582
				Total Simples:	5,88
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	5,88
C8534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2				M
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total

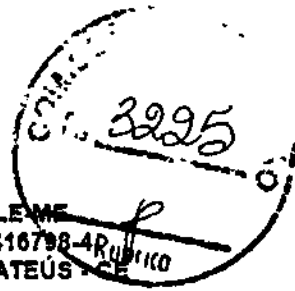
53/28

①



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4/Rubrico
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.			
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1200	11,7200	1,4064
12312	ELETRICISTA	H	0,1200	14,5800	1,7496
					3,1560
MATERIAIS					
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	M	1,0200	1,6500	1,6830
					1,6830
				Total Simples:	4,84
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4,84
C0548	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M			
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1100	11,7200	1,2892
12312	ELETRICISTA	H	0,1100	14,5800	1,6038
					2,8930
MATERIAIS					
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	1,0200	1,1600	1,1832
					1,1832
				Total Simples:	4,08
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	4,08
C1185	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 40mm (1 1/4")	M			
MAO DE OBRA					
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3000	11,7200	3,5160
12312	ELETRICISTA	H	0,3000	14,5800	4,3740
					7,8900
MATERIAIS					
11069	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	M	1,0800	4,8750	4,8750
					4,8750
				Total Simples:	12,77
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	12,77
C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 1,48M	UN			
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total

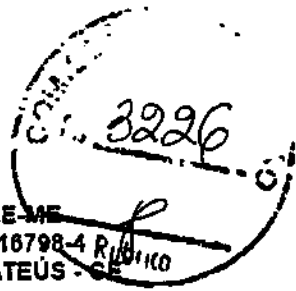
14/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4 R. RODOLFO
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,78%

DATA:

sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:

85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.			
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,5000	11,7200	41,0200
12312	ELETRICISTA	H	1,5000	14,5800	21,8700
					62,8900

MATERIAIS

10338	CABO COBRE NU 25MM2	M	3,0000	9,3300	27,9900
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	UN	1,0000	37,9500	37,9500
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN	1,0000	1,9000	1,9000
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	UN	1,0000	38,9000	38,9000
					106,7400

Total Simples: 169,63

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 169,63

C4762

CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1500	11,7200	1,7580
H	0,1500	14,5800	2,1870
			3,9450

MATERIAIS

16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,0000	1,0900	1,0900
					1,0900

Total Simples: 5,04

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 5,04

C1494

INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V

MAO DE OBRA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2100	11,7200	2,4612
H	0,2100	14,5800	3,0618
			5,5230

MATERIAIS

11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	UN	1,0000	6,1300	6,1300
					6,1300

Total Simples: 11,65

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

15/20





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416708-1
RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
CEP Nº 83.700-000
TEL Nº (88)9.9834-8189
E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com

3227
Município

OBRA:
REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Valor Gerat:			11,65
C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN				
MAO DE OBRA						
		Unidade	Coefficiente	Preço		UN
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,3700	11,7200		Total
12312	ELETRICISTA	H	0,3700	14,5800		4,3364
						5,3946
						9,7310
MATERIAIS						
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	UN	1,0000	8,7895		8,7895
						8,7895
						Total Simples: 18,52
						Encargos Sociais: INCLUSO
						Valor BDI: 0,00
						Valor Gerat: 18,52
C2484	TOMADA 1 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN				
MAO DE OBRA						
		Unidade	Coefficiente	Preço		UN
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2900	11,7200		Total
12312	ELETRICISTA	H	0,2900	14,5800		3,988
						4,2282
						7,6270
MATERIAIS						
12107	TOMADA 2 POLOS E TERRA	UN	1,0000	5,6220		5,6220
						5,6220
						Total Simples: 13,15
						Encargos Sociais: INCLUSO
						Valor BDI: 0,00
						Valor Gerat: 13,15
C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN				
MAO DE OBRA						
		Unidade	Coefficiente	Preço		UN
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,2100	11,7200		Total
12312	ELETRICISTA	H	0,2100	14,5800		2,4612
						3,0618
						5,5230
MATERIAIS						
12119	TOMADA UNIVERSAL 2 POLOS	UN	1,0000	5,6220		5,6220
						5,6220
						Total Simples: 11,15
						Encargos Sociais: INCLUSO
						Valor BDI: 0,00

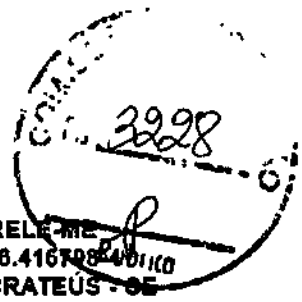
16/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-10
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,78%

DATA:

sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:

85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Valor Geral:	11,15
C1664	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	UN		
MAO DE OBRA				
		Unidade	Coefficiente	Preço
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000	11,7200
12312	ELETRICISTA	H	1,0000	14,5800
				28,9300
MATERIAIS				
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	UN	1,0000	46,6200
				46,6200
			Total Simples:	75,55
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	75,55
C1648	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 28W	UN		
MAO DE OBRA				
		Unidade	Coefficiente	Preço
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,5000	11,7200
12312	ELETRICISTA	H	1,0000	14,5800
				20,4400
MATERIAIS				
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X28W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,0000	29,4600
				29,4600
			Total Simples:	49,90
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	49,90
C4115	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO = 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W C/ REATOR E IGNITOR	UN		
MAO DE OBRA				
		Unidade	Coefficiente	Preço
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,0000	11,7200
12312	ELETRICISTA	H	2,0000	14,5800
				52,6000
MATERIAIS				
17936	PROJETOR EM ALUMÍNIO POLIDO COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO E DIFUSOR EM VIDRO PLANO TEMPERADO TRANSPARENTE DIÂMETRO= 40CM PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400W MAIS REATOR E IGNITOR	UN	1,0000	509,6200
				509,6200

19/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.4.6790-1
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - BAIRRO
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78%

DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Total Simples:		
			562,22		
			Encargos Sociais: INCLUSO		
			Valor BDI: 0,00		
			Valor Geral: 562,22		
C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETÃO	UN			
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente		
		Preço	Total		
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	11,7200	1,3478
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,6050	11,7200	7,0906
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1150	14,3900	1,6549
10498	CARPINTEIRO	H	0,6050	14,3900	8,7060
12391	PEDREIRO	H	2,8350	14,3900	40,7957
12543	SERVENTE	H	4,7680	10,6600	50,8269
					110,4217
MATERIAIS					
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0220	9,2800	0,2042
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0800	41,1600	3,2928
10169	AÇO CA-60	KG	1,3170	3,7400	4,9256
10280	BRITA	M3	0,0536	61,9400	3,3200
10441	CAL HIDRATADA	KG	6,0000	0,8900	5,3400
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1,10 X 2,20M)	M2	0,1000	16,9700	1,6970
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	18,0000	0,3700	6,6600
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,0300	6,5100	0,1953
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN	101,0000	0,2100	21,2100
					46,8448
					Total Simples: 157,27
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 157,27
C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	UN			
MAO DE OBRA					
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	0,7000	10,6600	7,4620
					7,4620
MATERIAIS					
18665	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L COM TAMPA	UN	1,0000	345,6000	345,6000
					345,6000
					Total Simples: 353,06

10/20

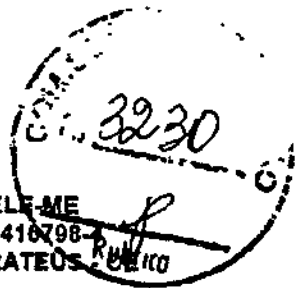




R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - BAIRRO
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189

E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,78%

DATA:

sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:

85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.			ENCARGOS SOCIAIS: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 353,06
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO				PT
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	11,7200	35,1600
12320	ENCANADOR	H	3,0000	14,3900	43,1700
12543	SERVEnte	H	2,5000	10,6600	26,6500
					104,9800
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0035	44,3800	0,1553
10441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000	0,8900	2,2250
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	0,3700	0,9250
10884	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 25MM	UN	2,0000	0,6500	1,3000
10885	COTOVELO PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	4,0000	1,2900	5,1600
11293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	2,8900	2,8900
11412	LUVA PVC SOLDÁVEL DE 32MM	UN	2,0000	1,0200	2,0400
11426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL DE 32X25MM	UN	1,0000	1,8400	1,8400
11973	TE PVC SOLDÁVEL 32MM	UN	1,0000	2,0100	2,0100
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000	1,8800	2,2560
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	3,0000	4,2200	12,6600
					41,9013
					Total Simples: 146,88
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 146,88
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA				UN
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,0000	11,7200	23,4400
12320	ENCANADOR	H	2,0000	14,3900	28,7800
					52,2200
MATERIAIS					
10171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	236,6900	236,6900
11301	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,0000	0,1500	0,3000
10406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	153,3300	153,3300
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	12,9600	12,9600

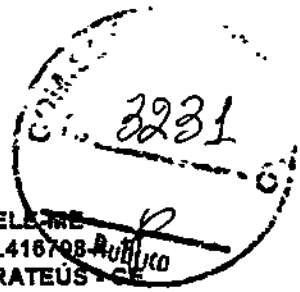
19/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.418.708
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 83.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI:
24,78%

DATA:
sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS:
85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.			
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,1600	0,0896
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,3900	2,7800
11925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	20,0900	20,0900
					426,2396
Total Simples:					478,46
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					478,46

C1619 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS		UN			
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,7500	11,7200	32,3300
12320	ENCANADOR	H	2,7500	14,3900	39,5725
					71,8025
MATERIAIS					
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1500	0,3000
11091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000	12,9600	12,9600
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,8400	0,1600	0,1344
11344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	UN	1,0000	58,3500	58,3500
11579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,3900	2,7800
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	69,3200	69,3200
12132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000	53,3700	53,3700
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	UN	1,0000	10,9800	10,9800
					208,1944
Total Simples:					288,00
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					288,00

C4868 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm		M2			
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391	PEDREIRO	H	1,2000	14,3900	17,2680
12543	SERVENTE	H	2,0000	10,6600	21,3200
					38,5880
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	44,3800	0,3550
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,3700	1,1840
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000	151,1900	151,1900

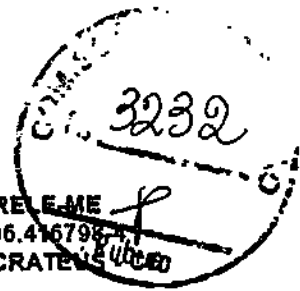
28/28

9



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-11
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEVA
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
		152,7290
	Total Simples:	191,32
	Encargos Sociais:	INCLUSO
	Valor BDI:	0,00
	Valor Geral:	191,32
C995	CUBA DE INOX PARA BANCADA, COMPLETA	UN
MAO DE OBRA		Total
12320	ENCANADOR	21,5850
		21,5850
MATERIAIS		
10915	CUBA DE AÇO INOX	113,7900
11861	SIFÃO CROMADO 1 1/4"X1 1/2"	73,4100
12271	VÁLVULA DE METAL 1 1/4"	23,1900
		210,3900
	Total Simples:	231,98
	Encargos Sociais:	INCLUSO
	Valor BDI:	0,00
	Valor Geral:	231,98
C4821	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR S/TORNEIRA C/ACCESSÓRIOS	UN
MAO DE OBRA		Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	17,5800
12320	ENCANADOR	21,5850
		39,1650
MATERIAIS		
10916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	68,5900
11091	ENGATE CROMADO	12,9600
11180	FITA DE VEDAÇÃO	0,1344
11864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	69,3200
12272	VÁLVULA DE METAL 1"	10,9800
		161,9844
	Total Simples:	201,15
	Encargos Sociais:	INCLUSO
	Valor BDI:	0,00
	Valor Geral:	201,15
C1792	MICETÓRIO DE LOUÇA BRANCA	UN
MAO DE OBRA		Total

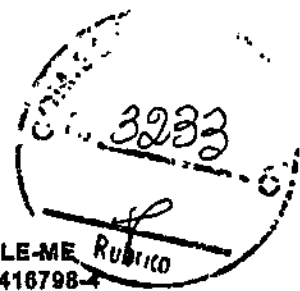
2/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME Rubrico
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:

REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO

LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):

RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78%

DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020

ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.			
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,9000	11,7200	33,9880
12320	ENCANADOR	H	2,9000	14,3900	41,7310
					75,7190
MATERIAIS					
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	0,1500	0,3000
11180	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	0,1600	0,0896
11315	JOGO METAIS PARA MICTORIO	UN	1,0000	30,0500	30,0500
11524	MICTORIO DE LOUÇA BRANCA COM ACESSÓRIOS	UN	1,0000	182,2100	182,2100
11579	PARAFUSO CROMADO P/ FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	1,3900	2,7800
					215,4296
				Total Simples:	291,15
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	291,15

C1959	MAO DE OBRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	Unidade	Coefficiente	Preço	PT
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR		H	3,0000	11,7200	35,1600
12320	ENCANADOR		H	3,0000	14,3900	43,1700
12543	SERVENTE		H	2,5000	10,6600	26,6500
						104,9800
MATERIAIS						
10108	AREIA GROSSA		M3	0,0040	44,3800	0,1775
10441	CAL HIDRATADA		KG	3,0000	0,8900	2,6700
10805	CIMENTO PORTLAND		KG	3,0000	0,3700	1,1100
11282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM		UN	1,0000	4,6800	4,6800
11283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM		UN	2,0000	1,1300	2,2600
11284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM		UN	1,0000	1,5300	1,5300
12012	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 100MM (4')		UN	1,0000	8,4300	8,4300
12013	TE PVC RIGIDO. PARA ESGOTO - 40MM (1 1/2')		UN	1,0000	2,3450	2,3450
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)		M	0,3300	6,8900	2,2737
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)		M	1,5000	2,4900	3,7350
12195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)		M	0,5000	4,2300	2,1150
						31,3262
					Total Simples:	136,31
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Valor BDI:	0,00

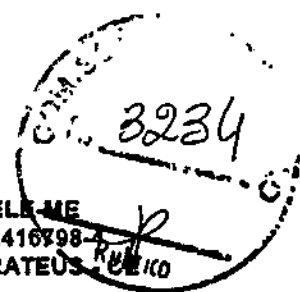
22/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEUS - PERNAMBUCO
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Valor Geral: 136,31		
C4843	CAIXA EM ALVENARIA TIJOLO FURADO, ESP. = 10cm (60x 60x60cm), LASTRO DE BRITA, EXCETO ESCAVAÇÃO E TAMPA	UN			
SERVIÇOS					
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE	M2	1,7800	38,1610	67,9266
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.=	M2	1,8300	4,1934	7,6739
C1605	LASTRO DE BRITA APOLOADO MANUALMENTE	M3	0,0400	100,9750	4,0390
C3037	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	M2	1,8300	28,3185	51,8229
					131,4624
Total Simples:					131,46
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					131,46
C2893	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN			
MAO DE OBRA					
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,9800	11,7200	11,4856
12320	ENCANADOR	H	0,9800	14,3900	14,1022
					25,5878
MATERIAIS					
11770	RALO SECO PVC 10 CM	UN	1,0000	5,4900	5,4900
					5,4900
Total Simples:					31,08
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					31,08
C4678	PORTA PAPEL METÁLICO	UN			
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,5000	14,3900	7,1950
					7,1950
MATERIAIS					
18670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	1,0000	15,9800	15,9800
					15,9800
Total Simples:					23,18
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					23,18

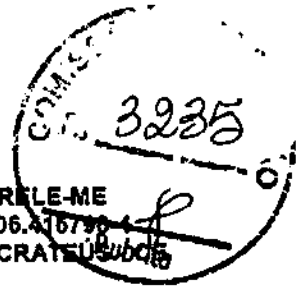
23/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.316790
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEU
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: **24,78%** DATA: **sexta-feira, 19 de junho de 2020** ENCARGOS SOCIAIS: **85,20%**

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	M2	
MAO DE OBRA			
12391	PEDREIRO	H	
12543	SERVENTE	H	
MATERIAIS			
10109	AREIA MEDIA	M3	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	
		Total Simples:	4,19
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	0,00
		Valor Geral:	4,19
C3688	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	
MAO DE OBRA			
12391	PEDREIRO	H	
12543	SERVENTE	H	
MATERIAIS			
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	
		Total Simples:	25,12
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	0,00
		Valor Geral:	25,12
C2122	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP. = 5 mm P/ PAREDE	M2	
MAO DE OBRA			
12391	PEDREIRO	H	
12543	SERVENTE	H	
MATERIAIS			
10109	AREIA MEDIA	M3	
10442	CAL VIRGEM EM PO	KG	
		Total Simples:	15,16
		Encargos Sociais:	INCLUSO

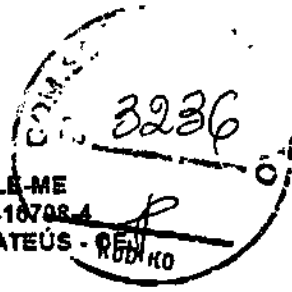
22/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.410.708-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservico@construcoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	15,16
C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/P	M2		
MAO DE OBRA				
11328	LADRILHISTA	H	1,4000	14,3900
12543	SERVENTE	H	1,4000	10,6600
				35,0700
MATERIAIS				
16500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) -	M2	1,1000	31,8000
				34,9800
SERVIÇOS				
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	504,3705
				10,0874
				10,0874
			Total Simples:	80,14
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	80,14
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2		
MAO DE OBRA				
11328	LADRILHISTA	H	0,2000	14,3900
12543	SERVENTE	H	0,2000	10,6600
				5,0100
MATERIAIS				
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	2,3100
				0,3904
				0,3904
			Total Simples:	5,40
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	0,00
			Valor Geral:	5,40
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2		
12391	PEDREIRO	H	1,5000	14,3900
12543	SERVENTE	H	2,5000	10,6600
				21,5850
				26,6500
				48,2350
MATERIAIS				

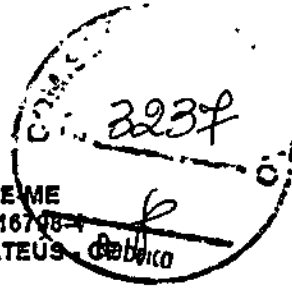
25/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416708-1
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - BAIRRO
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
 REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
 RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
 SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.
10109	AREIA MEDIA	M3
10805	CIMENTO PORTLAND	KG
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2
		267,0223
Total Simples:		315,26
Encargos Sociais:		INCLUSO
Valor BDI:		0,00
Valor Geral:		315,26

C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA		M2
MAO DE OBRA	Unidade	Preço
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	11,7200
12395 PINTOR	H	14,4000
		6,6640
MATERIAIS		
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4400
11513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	4,2400
		3,1440
Total Simples:		9,81
Encargos Sociais:		INCLUSO
Valor BDI:		0,00
Valor Geral:		9,81

C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		M2
MAO DE OBRA	Unidade	Preço
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	11,7200
12395 PINTOR	H	14,4000
		9,8620
MATERIAIS		
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4400
11490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	9,7500
12096 TINTA LATEX	L	11,8300
		3,2911
Total Simples:		13,15
Encargos Sociais:		INCLUSO
Valor BDI:		0,00
Valor Geral:		13,15

C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		M2
---	--	----

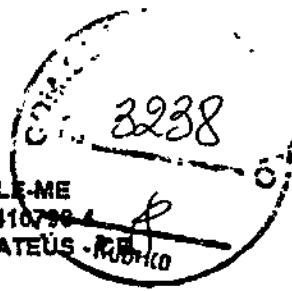
26/28





R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.410798
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - PERNAMBUCO
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoeconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: **24,78%** DATA: **sexta-feira, 19 de junho de 2020** ENCARGOS SOCIAIS: **85,20%**

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	H	0,3500	11,7200	4,1020
12395	PINTOR	H	H	0,4000	14,4000	5,7600
						9,8620
MATERIAIS						
10035	AGUARRAZ MINERAL	L	L	0,0500	10,3100	0,5155
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	UN	0,2500	0,4400	0,1100
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	L	0,1200	13,4300	1,6116
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	L	0,1700	13,6900	2,3273
						4,5644
Total Simples:						14,43
Encargos Sociais:						INCLUSO
Valor BDI:						0,08
Valor Geral:						14,43

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA						
10045	AJUDANTE DE PINTOR	H	H	0,5000	11,7200	5,8600
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	H	0,9000	11,7200	10,5480
11858	SERRALHEIRO	H	H	1,5000	14,3900	21,5850
						37,9930
MATERIAIS						
10098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	KG	0,1500	7,2500	1,0875
10100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	KG	0,0700	8,3900	0,5873
11100	ESMALTE SINTETICO	L	L	0,1200	17,3200	2,0784
11872	SOLDA 50X50	KG	KG	0,1500	58,2900	8,7435
12035	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2° FIO N.12 BWG	M2	M2	1,0500	16,5400	17,3670
12163	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 100MM (4)	M	M	2,7300	73,7000	201,2010
12293	ZARCÃO	L	L	0,1200	16,4100	1,9692
						233,0339
Total Simples:						271,03
Encargos Sociais:						INCLUSO
Valor BDI:						0,08
Valor Geral:						271,03

CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11137	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	CJ	1,0000	712,0600	712,0600

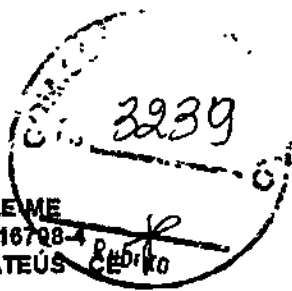
27/20

6



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416798-4
RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS
CEP Nº 63.700-000
TEL Nº (88)9.9834-8189
E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA:
REFORMA DO CRAS RODOLFO FILHO
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
RUA FRANCISCO LOPES - ALTO BELA VISTA - NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,78% DATA: sexta-feira, 19 de junho de 2020 ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS
DESCRICOÃO

CODIGO

UNID.

C3447
MAO DE OBRA
12543 SERVENTE

LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0750	10,6600	0,7995
Total Simples:			0,7995
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			0,00
Valor Geral:			0,80

R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
Romullo Paula Teles
TITULAR / ADMINISTRADOR
CPF: 913.991.813-00

R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
CNPJ: 12.904.558/0001-80
NEILO RICARDO MARTINS DO VALE
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE 44518

28/28