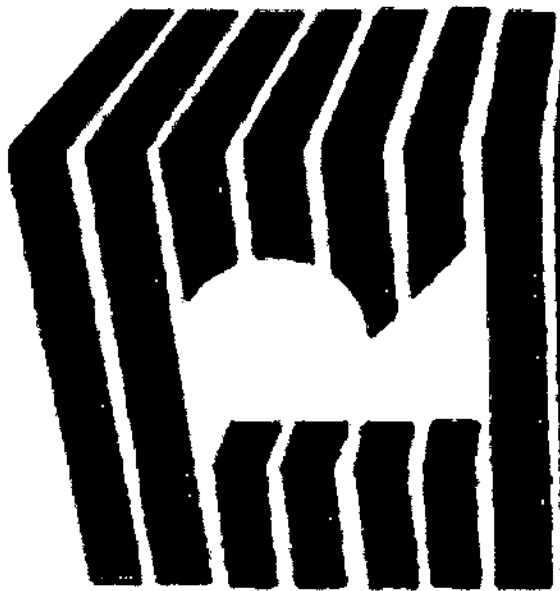


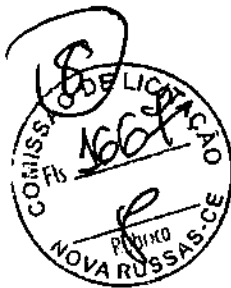
D

O

PROPOSTA DE PREÇOS



R Construções e Serviços Eirele-ME



03/19
R

EMP



CARTA PROPOSTA

CRATEÚS CE 30 MARÇO DE 2020

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS
Comissão Permanente de Licitação
Nova Russas/CE

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP008/20

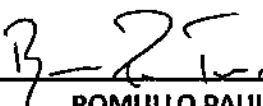
Prezado Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP008/20, cujo objeto é LOTE 1 a PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO, E LOTE 2 PASSAGEM MOLHADA DA ESTRADA VICINAL NA LOCALIDADE DE IRAPUÃ, DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS – CEARÁ pelo Preço de Global de R\$ 203.484,90 (DUZENTOS E TRÊS MIL E QUATROSCENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E NOVENTA 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

↗

02/19
h





R Construções e Serviços Eirela-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELA-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:
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
 LOCAL DA OBRA (RUA/BARRIO/MUNICÍPIO/UF):
LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
 BDI:
 20,50% ENCARGOS SOCIAIS:
85,20%

ORÇAMENTO DESCRITIVO								
ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UMD.	QUANT.	VALOR (R\$)		
						UNIT. SERVIÇO	TOTAL	
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 913,08
1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	152,18		913,08
2.0			RUA SDO 07 - LOCALIDADE DE IRAPUÁ - NOVA RUSSAS - CE					R\$ 107.674,00
2.1			SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1.1	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.855,00	0,22		408,10
2.1.2	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	371,00	67,33		24.879,43
2.2			PAVIMENTAÇÃO SO SISTEMA VIÁRIO					
2.2.1	SEINFRA	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	M2	1.855,00	0,08		111,30
2.2.2	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	1.855,00	31,12		57.727,60
2.3			DRENAGEM					
2.3.1	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	537,00	42,21		22.666,77
2.4			LIMPEZA DA OBRA					
2.4.1	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.855,00	0,96		1.780,80
						SUBTOTAL =		R\$ 108.987,98
						BDI = 20,50%		R\$ 22.262,86
						TOTAL GERAL COM BDI INCLUIDO =		R\$ 130.849,74

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:
 130.849,74 CENTO E TRINTA MIL, OITOCENTOS E QUARENTA E NOVE REAIS E SETENTA E QUATRO CENTAVOS

CRATEÚS/CE, segunda-feira, 30 de março de 2020

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

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

03/19
 4



R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CPF Nº 06.418798-4
 RUA CORONEL ZEZE - AP C - CENTRO - CRATEUS - CE
 CEP Nº 63.700-000

TEL Nº (88)9.8834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com

R Construções e Serviços Eirele-ME

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
 LOCAL DA OBRA (RUABARR/MUNICIPAL): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA: SEMFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
 BID: 20,50%

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	38 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		180 DIAS	
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1	PLACAS PADRÃO DE OBRA	0,84%	1.100,28	100,00%	1.100,28	0,00%	0,00	0,00%	0,00
2	RUA SDO 07 - LOCALIDADE DE IRAPUÁ - NOVA RUSSAS - CE	88,16%	129.749,45	25,00%	32.437,36	25,00%	32.437,36	25,00%	32.437,36
	TOTAL	89,00%	130.849,74	125,00%	133.537,64	24,79%	32.437,36	24,79%	32.437,36
	TOTAL ACUMULADO	28,83%	37.537,64	86,43%	69.975,01	75,21%	94.412,37	100,00%	130.849,74

CRATEÚS/CE, segunda-feira, 30 de março de 2020

04/19

R-22
 R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 Romulo Paulo Teles
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 913.991.813-00

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



2

Comp



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: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 20,50%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

COMPOSIÇÃO DE BDI		
COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,50
	TOTAL DE DESPESAS INDIRETAS	4,09

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	2,05
	TOTAL DE BENEFÍCIOS	2,85

1	Impostos	
11	PIS	0,65
12	COFINS	3,00
13	ISS	3,00
14	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15

	BDI =	20,50
--	--------------	--------------

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

CRATEÚS/CE, segunda-feira, 30 de março de 2020

R-8-T
 R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 Romulo Paula Teles
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 913.991.813-00

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

05/19

[Handwritten signature]



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CPF Nº 08.416798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEÚS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8169
 E-mail: rrservicosconstrucoes@hotmail.com



OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO	
LOCAL DA OBRA (RUABARRONMUNICÍPIOUF): LOCALIDADE RURAL DE #RAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26,1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 20,50%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

SEINFRA - Composição de Encargos Sociais
 CEARÁ TABELA 26 E 26.1

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MESESALISTA %	HORISTA %	MESESALISTA %
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	8,18%	7,07%	8,18%	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)		88,29%	48,88%	114,23%	72,88%

CRATEÚS/CE, segunda-feira, 30 de março de 2020

R-27
 R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 Romulo 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

28/3

Comp



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 08.416798
 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: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÃ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2

MÃO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543	SERVENTE	H	2,0000	12,7741	25,5481
				Total:	25,5481
MATERIAIS					
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	32,0657	32,7070
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	20,7518	20,7518
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	15,8975	71,6387
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	10,8884	1,6333
				Total:	126,6308
				Total Simples:	152,18
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	152,18

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	87,4268	0,0874
10768	NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,5343	0,0011
10775	TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3666	0,0027
				Total:	0,0712

MÃO DE OBRA

10037	AJUDANTE	H	0,0040	14,0408	0,0562
12382	NIVELADOR	H	0,0020	20,7518	0,0416
12445	TOPOGRAFO	H	0,0020	27,7529	0,0555
				Total:	0,1532
				Total Simples:	0,22
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	0,22

C0328 - ATERRÔ /COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTRÔLE, MAT. DE AQUISIÇÃO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0350	105,7323	3,7006
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0350	36,6187	1,2827
				Total:	4,9833

MÃO DE OBRA

12543	SERVENTE	H	1,0500	12,7741	13,4128
				Total:	13,4128

MATERIAIS

10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	44,4820	48,9302
				Total:	48,9302
				Total Simples:	67,33

07/19
R

[Handwritten signature]



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELEME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 08.416701-1
 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: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÃ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	67,33
C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA - M2					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	78,1850	0,0000
10758	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0003	189,9961	0,0556
				Total:	0,0556
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0006	12,7741	0,0071
				Total:	0,0071
				Total Simples:	0,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	0,06
C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	23,3423	1,1871
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	74,7710	0,7477
				Total:	1,9148
MAO DE OBRA					
10445	CALCETEIRO	H	0,3000	17,2416	5,1725
12543	SERVENTE	H	0,6000	12,7741	7,6644
				Total:	12,8369
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	44,4820	6,6723
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	64,6440	9,6986
				Total:	16,3689
				Total Simples:	31,12
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	31,12
C8386 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m) - M					
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,3000	17,2416	5,1725
12543	SERVENTE	H	0,4000	12,7741	5,1096
				Total:	10,2821
SERVIÇOS					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,7713	0,8428
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	0,0200	33,8513	0,6770
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030	66,5401	0,1996

08/19

[Handwritten signature]



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 83.700-000
TEL Nº (88)9.9834-8189
E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com

OBRA:
PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI:
20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,0000	29,8989	29,8989
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	288,3322	0,2088
				Total:	31,8272
				Total Simples:	42,21
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	42,21

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2					
MAD DE OBRA					
I2543	SERVENTE	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
		H	0,0750	12,7741	0,9581
				Total:	0,9581
				Total Simples:	0,98
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Gerat:	0,98

R 20
R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
Romulo 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
CREACE 44518

P

09/19

OMP



R Construções e Serviços Eirela-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELA-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.410790-00000000
 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:
CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÃ
 LOCAL DA OBRA (RUA/BARRO/MUNICÍPIO/UF):
LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÃ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
 BDI: **20,50%** ENCARGOS SOCIAIS: **85,20%**

ORÇAMENTO DESCRITIVO

ITEM	FONTE	CODIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR (R\$)	
						UNID. BDI	TOTAL
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 1.688,42
1.1	SEINFRA	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	270,55	1.623,30
1.2	SEINFRA	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	296,00	0,22	65,12
2.0			MOVIMENTO DE TERRA				R\$ 5.184,11
2.1.1	SEINFRA	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m	M3	47,00	6,44	302,68
2.1.2	SEINFRA	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	72,50	67,33	4.881,43
3.0			FUNDAÇÕES E PAREDES				R\$ 34.048,72
3.1	SEINFRA	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	M3	84,60	371,13	31.397,60
2.2.2	SEINFRA	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	31,00	85,52	2.651,12
4.0			PAVIMENTAÇÃO				R\$ 12.048,15
4.1	SEINFRA	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	155,00	31,12	4.823,60
4.2	SEINFRA	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	155,00	8,33	1.446,15
4.3	SEINFRA	C0844	CONCRETO P/MBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	15,50	372,80	5.778,40
5.0			DRENAGEM				R\$ 5.374,16
5.1	SEINFRA	C0105	AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm	M	11,00	127,34	1.400,74
5.2	SEINFRA	C2764	ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA)	M3	14,84	123,52	1.833,04
5.3	SEINFRA	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	68,10	31,43	2.140,38
6.0			LIMPEZA DA OBRA				R\$ 1.933,52
6.1	SEINFRA	C0354	BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO	UN	14,00	127,48	1.784,72
6.2	SEINFRA	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	155,00	0,96	148,80
						SUBTOTAL =	R\$ 89.277,88
						BDI =	20,50%
						TOTAL GERAL C/BDI INCLUSO =	R\$ 72.635,16

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE:
R\$ 72.635,16 SETENTA E DOIS MIL, SEISCENTOS E TRINTA E CINCO REAIS E DEZESSEIS CENTAVOS

CRATEÚS/CE, segunda-feira, 30 de março de 2020

R. S.
 R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELA - ME
 Romulo Paula Teles
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 913.991.813-00

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

14/4

P
OP



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 (82)9.9834-8189

E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com

R Construções e Serviços Eirele-ME

OBRA:

CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÁ

LOCAL DA OBRA (RUABARRIO/MUNICÍPIO/UF):

LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE REFERÊNCIA:

SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO

BDI:

20,50%

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS	
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,80%	2.034,58	100,00%	2.034,58	0,00	0,00	0,00	0,00
2	MOVIMENTO DE TERRA	8,60%	6.246,66	100,00%	6.246,66	0,00	0,00	0,00	0,00
3	FUNDAÇÕES E PAREDES	56,49%	41.029,43	20,00%	8.205,88	40,00%	16.411,77	40,00%	16.411,77
4	PAVIMENTAÇÃO	19,89%	14.518,28	0,00	0,00	2,903,66	8,710,97	50,00%	2.903,66
5	DRENAGEM	8,92%	6.475,98	0,00	0,00	0,00	5.180,76	20,00%	1.295,20
6	LIMPEZA DA OBRA	3,21%	2.329,93	0,00	0,00	0,00	0,00	100,00%	2.329,93
TOTAL		100,00%	72.655,18	22,76%	16.487,43	26,59%	34.393,52	47,99%	6.878,78
TOTAL ACUMULADO		22,76%	16.487,43	49,25%	36.892,86	81,81%	96.196,36	100,00%	72.655,18

CRATEÚS/CE, segunda-feira, 30 de março de 2020

R-87
 R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 Romulo Paula Leite
 TITULAR / ADMINISTRADOR
 CPF: 913.991.813-00

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
 CNPJ: 12.904.558/0001-80
 NEILO RICARDO MARTINS NOVALE
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREANCE 44218



[Handwritten mark]

[Handwritten signature]

11/19



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416788-4
RUA CORONEL ZEZÉ - A.P.C. - CENTRO - CRATEÚS - CE
CEP Nº 63.700-000
TEL Nº (88) 9.9834-8189
E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÁ	
LOCAL DA OBRA (RUA/BARRIO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE	
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO	
BDI: 20,50%	ENCARGOS SOCIAIS: 85,20%

SEINFRA - Composição de Encargos Sociais
CEARÁ TABELA 26 E 26.1

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%	38,80%	38,80%
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	0,82%	0,71%	0,82%	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%	0,58%	0,72%	0,58%
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)		85,20%	48,68%	114,23%	72,68%

CRATEÚS/CE, segunda-feira, 30 de março de 2020

R. P. F.
R. CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE - ME
Romulo 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
CREACE 44519

13/19

amp



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416.798-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEUROS - CE
 CEP Nº 63.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rrservicoconstrucoes@hotmail.com



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÃ
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÃ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11530 MONTADOR	H	3,0000	17,2418	51,7248
12391 PEDREIRO	H	3,0000	17,2418	51,7248
12543 SERVENTE	H	3,0000	12,7741	38,3222
			Total:	141,7719

MATERIAIS

10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	16,5357	2,8111
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	22,3784	3,8040
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	26,6215	39,9323
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	76,7701	76,7701
			Total:	123,3174

SERVIÇOS

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	436,7051	5,4588
			Total:	5,4588

Total Simples: 270,55

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 270,55

C2773 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,0010	67,4268	0,0674
10758 NÍVEL (CHP)	H	0,0020	0,5343	0,0011
10775 TEODOLITO (CHP)	H	0,0020	1,3666	0,0027
			Total:	0,0712

MAO DE OBRA

10037 AJUDANTE	H	0,0040	14,0408	0,0562
12382 NIVELADOR	H	0,0020	20,7518	0,0415
12445 TOPOGRAFO	H	0,0020	27,7529	0,0555
			Total:	0,1532

Total Simples: 0,22

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 0,22

C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

10765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	H	0,0550	91,4703	5,0309
			Total:	5,0309

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE	H	0,1100	12,7741	1,4051
			Total:	1,4051

14/19

CHP



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.418798
 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: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÁ
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26,1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

Item	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,2000	15,8975	19,0770
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2500	10,8884	2,7221
11846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	4,5838	7,0129
11816	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,1700	7,8037	9,1303
Total:					43,2875
Total Simples:					85,52
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					85,52

C2898 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SJ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	23,3423	1,1671
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	74,7710	0,7477
Total:					1,8148
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10445	CALCETEIRO	H	0,3000	17,2416	5,1725
12543	SERVENTE	H	0,6000	12,7741	7,6644
Total:					12,8369
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	44,4820	6,6723
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	64,6440	9,6966
Total:					16,3689
Total Simples:					31,12
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					31,12

C4971 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-82 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037	AJUDANTE	H	0,0300	14,0408	0,4212
10121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0300	17,2416	0,5172
Total:					0,9385
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
17555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-82	M2	1,0000	8,3938	8,3938
Total:					8,3938
Total Simples:					9,33
Encargos Sociais:					INCLUSO
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					9,33

C0844 - CONCRETO PAVIM. FCR 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	18,9955	13,5628

16/19

[Handwritten signature]



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE-ME
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416.708-4
 RUA CORONEL ZEZÉ - AP C - CENTRO - CRATEU - RUA Nº 44 - NOVA RUSSAS - CE
 CEP Nº 83.700-000
 TEL Nº (88)9.9834-8189
 E-mail: rserviceconstrucoes@hotmail.com



OBRA: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÃ
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÃ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

				Total	13,5628
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	6,0000	12,7741	78,6444
				Total	78,6444
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,9290	48,3170	45,8155
10260	BRITA	M3	0,6270	74,2173	46,6342
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	386,0000	0,4448	176,1487
11605	PEDRISCO	M3	0,2090	67,4483	14,0967
				Total	282,5951
				Total Simples:	372,80
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	372,80
C0195 - AQUISIÇÃO, ASSENT. E REJUNT. DE TUBO DE CONCRETO ARMADO D= 60cm - M					
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)					
10746	GUINDASTE HIDRÁULICO SOBRE PNEUS HP 45 (CHP)	H	0,0270	84,7063	2,2871
				Total	2,2871
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	0,7000	17,2416	12,0691
12543	SERVENTE	H	0,7400	12,7741	9,4528
				Total	21,5219
MATERIAIS					
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0048	48,3170	0,2417
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,9400	0,4448	0,8630
12186	TUBO CONCRETO ARMADO DIAM. 60cm	M	1,0200	100,4133	102,4215
				Total	103,5261
				Total Simples:	127,34
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	127,34
C2764 - ENROCAMENTO DE PEDRA DE MÃO ARRUMADA (ADQUIRIDA) - M3					
MAO DE OBRA					
12391	PEDREIRO	H	1,0000	17,2416	17,2416
12543	SERVENTE	H	2,5000	12,7741	31,9352
				Total	49,1768
MATERIAIS					
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	1,1500	64,6440	74,3405
				Total	74,3405
				Total Simples:	123,52
				Encargos Sociais:	INCLUSO

12/17

[Handwritten signature]



R Construções e Serviços Eirele-ME

R CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS EIRELE
 CNPJ Nº 12.904.558/0001-80 - CGF Nº 06.416790
 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: CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÃ
LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF): LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÃ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
TABELA DE REFERÊNCIA: SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
BDI: 20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

					Valor BDI:	0,00
					Valor Geral:	123,52
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		
C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP. = SCM - M2						
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0360	18,9955	0,6838	
				Total:	0,6838	
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	0,4000	17,2416	6,8968	
12543	SERVENTE	H	1,1000	12,7741	14,0515	
				Total:	20,9481	
MATERIAIS						
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0332	49,3170	1,6373	
10280	BRITA	M3	0,0440	74,2173	3,2656	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	11,0000	0,4448	4,8930	
				Total:	9,7959	
				Total Simples:	31,43	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	31,43	
C9354 - BALIZADOR EM PVC RÍGIDO D=3" C/ENCHIMENTO DE CONCRETO - UN						
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	H	0,4500	74,6595	33,5968	
				Total:	33,5968	
MAO DE OBRA						
12391	PEDREIRO	H	0,5000	17,2416	8,6208	
12543	SERVENTE	H	1,0000	12,7741	12,7741	
				Total:	21,3949	
MATERIAIS						
10157	AÇO CA-25	KG	2,0000	4,9124	9,8247	
12222	TUBO PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3"	M	1,0000	56,6855	56,6855	
12515	FITA REFLETIVA	M2	0,0192	239,5452	4,5993	
				Total:	71,1095	
SERVIÇOS						
C3268	CONCRETO PVIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0050	276,7253	1,3836	
				Total:	1,3836	
				Total Simples:	127,48	
				Encargos Sociais:	INCLUSO	
				Valor BDI:	0,00	
				Valor Geral:	127,48	
C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2						
MAO DE OBRA						
	Unidade	Coefficiente	Preço	Total		

18/19



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: rrservicoesconstrucoes@hotmail.com

OBRA:
CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA DE IRAPUÁ
 LOCAL DA OBRA (RUA/BAIRRO/MUNICÍPIO/UF):
LOCALIDADE RURAL DE IRAPUÁ - MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CE
 TABELA DE REFERÊNCIA:
SEINFRA 26.1 - COM DESONERAÇÃO
 BDI:
20,50%

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

12543 SERVENTE

H	0,0750	12,7741	0,8581
		Total:	0,8581
		Total Simples:	0,86
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	0,00
		Valor Gerak:	0,86

R.S.T.
 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

10/19

Empo