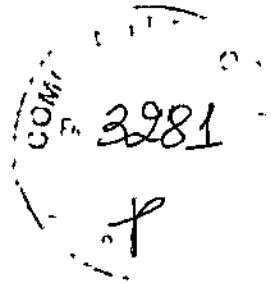




01/34



PROPOSTA DE PREÇOS

14

~~14~~

GP

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará CEP: 62.200-000
Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

15



02/34
MUNICÍPIO
3282
P

CARTA PROPOSTA

NOVA RUSSAS-CE 11 DE AGOSTO DE 2020

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP026/20

Prezados(as) Senhores(as).

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº SI-TP026/20**, cujo objeto é a **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NO VAIRRO UNIVERSIDADE NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ**, pelo preço Global de **R\$ 194.364,90 (Cento e noventa e quatro mil e trezentos e sessenta e quatro reais e noventa centavos)**, com prazo de execução de **120 (cento e vinte) dias**, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico - financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. **EVANDERSON EMANUEL DE SOUSA FERREIRA**, Carteira de identidade nº **2005021100022**, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº **039.737.793-25**, como representante legal desta empresa.

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

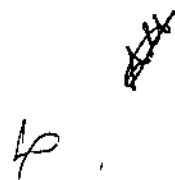

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até **10 (dez) dias** consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem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

Atenciosamente,

RAZÃO SOCIAL: PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELLI-ME
CNPJ: 22.280.521/0001-82
ENDEREÇO: Rua Argemiro de carvalho, Bairro São Francisco, Nº: 538, Nova Russas-CE CEP: 62.200,00
FONE/FAX: (88) 3672-0751
CGP: ISENTO. E-mail: premierenr@gmail.com
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 11298
AGÊNCIA: 1409-5 Banco do Brasil
CONTA CORRENTE: 32.982-7
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (Sessenta) dias a contar da data de sua abertura.

NOVA RUSSAS-CE 11 DE AGOSTO DE 2020


PREMIERE SERVIÇOS
CNPJ: 22.280.521/0001-82
Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
RG: 2005021100022/ CPF: 039.737.793.25
PROPRIETÁRIO


EDER OLAVO B. LOPES
ENGENHEIRO CIVIL
RNP: 261640616-0


PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

f

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
OBRA:		PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA SEM REJUNTAMENTO, NO BARRIO UNIVERSIDADE, NA BEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ			DATA: 13/08/2020			BDI: 24,00%
LOCAL:		BARRIO UNIVERSIDADE, NOVA RUSSAS-CEARÁ			VLSAQ			114,10%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE			SERV			13,20%
					MORO			54,81%
					MORF			47,38%
					COMPOSIÇÕES FINÁNCIAS			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
1		AV.PREFEITO JOSE ROSA-BAIRRO UNIVERSIDADE					62.889,90	
1.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.038,83	
1.1.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	122,88	737,18	
1.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.675,98	0,18	301,67	
1.2		MOVIMENTO DE TERRA					13.678,33	
1.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	1.875,98	0,05	83,80	
1.2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	7,03	30,22	212,45	
1.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	248,12	54,36	13.379,08	
1.3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					48.865,25	
1.3.1	C2898	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	1.840,80	25,13	41.233,30	
1.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	234,40	15,90	3.728,98	
1.3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	7,03	270,98	1.904,99	
1.4		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					1.290,49	
1.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.675,98	0,77	1.290,49	
2		RUA MANOEL ALVES EVANGELISTA-BAIRRO UNIVERSIDADE					10.050,52	
2.1		SERVIÇOS PRELIMINARES					48,61	
2.1.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	122,88	0,00	
2.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	258,98	0,18	48,61	
2.2		MOVIMENTO DE TERRA					2.103,44	
2.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	258,98	0,05	12,95	
2.2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	1,89	30,22	60,14	
2.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	37,35	54,36	2.030,35	
2.3		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					7.693,40	
2.3.1	C2898	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	249,00	25,13	6.257,37	
2.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	58,40	15,90	898,78	
2.3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	1,89	270,98	539,27	
2.4		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					207,17	
2.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	258,98	0,80	207,17	

7

8

3	RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA (TRECHO 01)-BAIRRO UNIVERSIDADE						21.287,00
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						98,18
3.1.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	122,88	0,00
3.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	545,31	0,18	98,18
3.2	MOVIMENTO DE TERRA						4.415,76
3.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	545,31	0,02	10,91
3.2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	3,94	30,23	118,11
3.2.3	C0326	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	78,84	54,38	4.285,74
3.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						18.364,10
3.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	525,80	25,13	13.208,33
3.3.2	C0385	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	131,40	15,89	2.087,85
3.3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	3,94	271,02	1.067,82
3.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						408,98
3.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	545,31	0,75	408,98
4	RUA HERMINIO FRANCISCO DE PAULA (TRECHO 02)-BAIRRO UNIVERSIDADE						14.324,63
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						85,98
4.1.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	122,88	0,00
4.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	366,45	0,18	85,98
4.2	MOVIMENTO DE TERRA						2.978,18
4.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	366,45	0,05	18,32
4.2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2,85	30,22	80,08
4.2.3	C0326	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	52,88	54,38	2.879,89
4.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						10.998,01
4.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	353,20	25,13	8.875,82
4.3.2	C0385	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	88,30	15,90	1.403,97
4.3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	2,65	270,89	716,12
4.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						282,17
4.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	366,45	0,77	282,17
6	SUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 01-BAIRRO UNIVERSIDADE						13.283,79
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						59,61
6.1.1	C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	122,88	0,00
6.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	331,16	0,18	59,61
6.2	MOVIMENTO DE TERRA						2.686,28
6.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	331,16	0,05	16,58

5.2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2,92	30,22	84,24
5.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	47,48	54,37	2.581,99
5.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						10.282,80
5.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	318,55	25,13	7.964,00
5.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	97,40	15,66	1.548,71
5.3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	2,92	270,99	781,29
5.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						254,99
5.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	331,18	0,77	254,99
6	RUA ANTONIO CARLOS-BAIRRO UNIVERSIDADE						18.326,44
6.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						84,41
6.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	122,86	0,00
6.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	468,65	0,18	84,41
6.2	MOVIMENTO DE TERRA						3.811,51
6.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	488,05	0,05	23,45
6.2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	3,39	30,22	102,45
6.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	67,80	54,36	3.085,61
6.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						14.074,12
6.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	452,00	25,13	11.358,76
6.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	113,00	15,90	1.768,70
6.3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	3,39	270,99	918,66
6.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						358,40
6.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	468,65	0,76	358,40
7	RUA SEM DENOMINAÇÃO OFICIAL 02- BAIRRO UNIVERSIDADE						16.593,61
7.1	SERVIÇOS PRELIMINARES						73,54
7.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	0,00	122,86	0,00
7.1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	408,56	0,18	73,54
7.2	MOVIMENTO DE TERRA						3.310,98
7.2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	408,56	0,05	20,43
7.2.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	3,69	30,22	117,56
7.2.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	58,37	54,26	3.172,99
7.3	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO						12.894,80
7.3.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	389,10	25,13	9.778,08
7.3.2	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	129,70	15,90	2.062,23
7.3.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	3,88	271,00	1.054,19

06/34



3286

7.4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						314,59
7.4.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	406,56	0,77	314,59
						VALOR ORÇAMENTO:	156.745,89
						VALOR BDI TOTAL:	37.618,01
						VALOR TOTAL:	194.364,90

Valor Total da nossa proposta é de R\$ 194.364,90 (Cento e noventa e quatro mil e trezentas e sessenta e quatro reais e noventa centavos)
Validade da proposta: 60 (Sessenta) dias a contar da data de sua abertura.

Nova Russas - CE 11 de Agosto de 2020


PREMIERE SERVIÇOS
 CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
 RG: 2005021300022 / CPF: 039.737.793.25
 PROPRIETÁRIO

Eder Olavo B. Lopes
 EDER OLAVO B. LOPES
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 261640616-0

lp

AB

OP



08/34

3288

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	89,15	-0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00021436	195,11	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,04

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00042671	7,13	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00
VALOR SEM ENCARGOS:						0,04
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,01
VALOR COM ENCARGOS:						0,05
VALOR BDI (24,00%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,06

1.2.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,28766152	7,13	16,32
TOTAL MAO DE OBRA:						16,32
VALOR SEM ENCARGOS:						16,32
VALOR ENCARGOS (85,20%):						13,90
VALOR COM ENCARGOS:						30,22
VALOR BDI (24,00%):						7,25
VALOR COM BDI:						37,47

1.2.3. C0326 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	* SEINFRA	H	0,02732434	100,10	2,74
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	30,62	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,58
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81973017	7,13	5,85
TOTAL MAO DE OBRA:						5,85
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,85878494	46,00	39,50
TOTAL MATERIAL:						39,50
VALOR SEM ENCARGOS:						48,93
VALOR ENCARGOS (85,20%):						5,43
VALOR COM ENCARGOS:						54,36
VALOR BDI (24,00%):						13,05
VALOR COM BDI:						67,41

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

OP

1.3.1. C2898 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03904275	16,67	0,65
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00760855	67,06	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,17
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23425632	9,83	2,26
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,46851303	7,13	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:						5,60
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,11712828	46,00	5,39
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,11712828	66,85	7,83
TOTAL MATERIAL:						13,22
VALOR SEM ENCARGOS:						19,99
VALOR ENCARGOS (85,20%):						6,14
VALOR COM ENCARGOS:						26,13
VALOR BDI (24,00%):						6,03
VALOR COM BDI:						31,16

1.3.2. C0385 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11720688	9,83	1,13
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,19534447	7,13	1,39
TOTAL MAO DE OBRA:						2,52
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,78137788	3,00	2,34
TOTAL MATERIAL:						2,34
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,19534447	2,26	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01172067	18,90	0,22
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02891088	3,59	0,10
C3266	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02856685	234,39	6,23
TOTAL SERVICO:						6,99
VALOR SEM ENCARGOS:						11,85
VALOR ENCARGOS (88,20%):						4,05
VALOR COM ENCARGOS:						15,90
VALOR BDI (24,00%):						3,82
VALOR COM BDI:						19,72



10/34
3290
P

1.3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,80690200	7,13	55,69
TOTAL MAO DE OBRA:						55,69
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,60737702	51,00	30,98
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,75390065	78,75	57,87
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	171,75185720	0,46	79,01
TOTAL MATERIAL:						167,86
VALOR SEM ENCARGOS:						223,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):						47,43
VALOR COM ENCARGOS:						270,98
VALOR BDI (24.00%):						65,04
VALOR COM BDI:						336,02

1.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05929221	7,13	0,42
TOTAL MAO DE OBRA:						0,42
VALOR SEM ENCARGOS:						0,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,35
VALOR COM ENCARGOS:						0,77
VALOR BDI (24.00%):						0,18
VALOR COM BDI:						0,95

2.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,58139384	7,13	11,14
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,8MM	SEINFRA	M2	0,79651006	33,18	26,41
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,78066692	21,48	16,75
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,51313814	16,44	57,78
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,11710454	11,26	1,32
TOTAL MATERIAL:						102,24
VALOR SEM ENCARGOS:						113,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,48
VALOR COM ENCARGOS:						122,86
VALOR BDI (24.00%):						29,49

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

Ⓟ
A

5/34
3291
P

VALOR COM BDI:	152,35
----------------	--------

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00077560	62,47	0,05
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00310242	7,84	0,02
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00155121	11,59	0,02
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00155121	15,50	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:						0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (24.00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,22

2.2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10542	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	89,15	0,00
10758	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00021435	185,11	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,04

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00042871	7,13	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00

VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (24.00%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,06

2.2.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,28786152	7,13	16,32
TOTAL MAO DE OBRA:						16,32

VALOR SEM ENCARGOS:	16,32
VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,90

OP
A

VALOR COM ENCARGOS:	30,22
VALOR BDI (24.00%):	7,25
VALOR COM BDI:	37,47

2.2.3. C0328 - ATERRO (COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	100,10	2,74
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	30,82	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,58
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,61973017	7,13	5,85
TOTAL MAO DE OBRA:					5,85
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,85876494	46,00	39,50
TOTAL MATERIAL:					39,60
VALOR SEM ENCARGOS:					48,93
VALOR ENCARGOS (86.20%):					5,43
VALOR COM ENCARGOS:					54,36
VALOR BDI (24.00%):					13,05
VALOR COM BDI:					67,41

2.3.1. C2886 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03604275	18,87	0,85
10726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00780855	67,08	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,17
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23425652	9,63	2,26
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,46851303	7,13	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:					5,60
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,11712828	48,00	5,39
11600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,11712828	66,85	7,83
TOTAL MATERIAL:					13,22
VALOR SEM ENCARGOS:					19,99
VALOR ENCARGOS (86.20%):					5,14
VALOR COM ENCARGOS:					25,13
VALOR BDI (24.00%):					6,03
VALOR COM BDI:					31,16

2.3.2. C0386 - BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11720668	9,63	1,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19534447	7,13	1,39
TOTAL MAO DE OBRA:						2,62
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,78137789	3,00	2,34
TOTAL MATERIAL:						2,34
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DE MÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,19534447	2,26	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01172087	18,90	0,22
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02881098	3,59	0,10
C3268	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02858885	234,39	6,23
TOTAL SERVICOS:						6,99
VALOR SEM ENCARGOS:						11,85
VALOR ENCARGOS (86.20%):						4,05
VALOR COM ENCARGOS:						15,90
VALOR BDI (24.00%):						3,82
VALOR COM BDI:						19,72

2.3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,80719050	7,13	55,89
TOTAL MAO DE OBRA:						66,89
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10709	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,60739842	51,00	30,98
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,75401846	78,75	57,87
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	171,75819100	0,46	79,01
TOTAL MATERIAL:						167,86
VALOR SEM ENCARGOS:						223,65
VALOR ENCARGOS (86.20%):						47,44
VALOR COM ENCARGOS:						270,99
VALOR BDI (24.00%):						65,04
VALOR COM BDI:						336,03

2.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06068250	7,13	0,43
TOTAL MAO DE OBRA:						0,43

VALOR SEM ENCARGOS:	0,43
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,37
VALOR COM ENCARGOS:	0,80
VALOR BDI (24,00%):	0,18
VALOR COM BDI:	0,98

3.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,58138384	7,13	11,14
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP 0,3MM	SEINFRA	M2	0,79631086	33,18	26,41
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,78069692	21,46	16,75
11691	PONTALETE / BARROTE DE 8"x3"	SEINFRA	M	3,51313614	16,44	57,76
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,11710454	11,28	1,32
TOTAL MATERIAL:						102,24
VALOR SEM ENCARGOS:						113,38
VALOR ENCARGOS (85,20%):						9,48
VALOR COM ENCARGOS:						122,86
VALOR BDI (24,00%):						29,49
VALOR COM BDI:						152,35

3.1.2. C2373 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00077500	62,47	0,05
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00310242	7,84	0,02
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00155121	11,59	0,02
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00155121	15,50	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:						0,06
VALOR SEM ENCARGOS:						0,11
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,07
VALOR COM ENCARGOS:						0,18
VALOR BDI (24,00%):						0,04
VALOR COM BDI:						0,22

3.2.1. CS232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	89,15	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00006565	185,11	0,02
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,02
MAO DE OBRA						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00017130	7,13	0,00
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,00
					VALOR SEM ENCARGOS:	0,02
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,00
					VALOR COM ENCARGOS:	0,02
					VALOR BDI (24.00%):	0,00
					VALOR COM BDI:	0,02

3.2.2. C1266 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,28841625	7,13	16,32
					TOTAL MAO DE OBRA:	16,32
					VALOR SEM ENCARGOS:	16,32
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	13,91
					VALOR COM ENCARGOS:	30,23
					VALOR BDI (24.00%):	7,26
					VALOR COM BDI:	37,49

3.2.3. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	100,10	2,74
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	30,62	0,84
					TOTAL EQUIPAMENTO:	3,58
MAO DE OBRA						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81973017	7,13	5,85
					TOTAL MAO DE OBRA:	5,85
MATERIAL						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,85876494	46,00	39,50
					TOTAL MATERIAL:	39,50
					VALOR SEM ENCARGOS:	48,93
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,43
					VALOR COM ENCARGOS:	64,36
					VALOR BDI (24.00%):	13,06

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82

Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000

Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com



A



VALOR COM BDI: 67,41

3.3.1. C2895 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO	* FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO *	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03904275	18,97	0,85
10726	COMPACTADOR USO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00780855	67,06	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,17	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23425852	9,63	2,26
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,46851303	7,13	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:					5,60	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,11712826	46,00	5,39
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,11712826	66,85	7,83
TOTAL MATERIAL:					13,22	

VALOR SEM ENCARGOS:	19,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,14
VALOR COM ENCARGOS:	25,13
VALOR BDI (24.00%):	6,03
VALOR COM BDI:	31,16

3.3.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11713291	8,63	1,13
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19522152	7,13	1,39
TOTAL MAO DE OBRA:					2,52	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12544	FÓRMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,78088606	3,00	2,34
TOTAL MATERIAL:					2,34	

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,19522152	2,28	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01171329	18,90	0,22
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02688276	3,59	0,10
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02655013	234,39	6,22
TOTAL SERVIÇO:					6,98	

VALOR SEM ENCARGOS:	11,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,05
VALOR COM ENCARGOS:	16,89
VALOR BDI (24.00%):	3,81



A

VALOR COM BDI: 19,70

3.3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,80805450	7,13	55,69
TOTAL MÃO DE OBRA:						55,69
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,80746684	51,00	30,98
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,75410180	78,75	57,88
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	171,77719900	0,48	79,02
TOTAL MATERIAL:						167,88
VALOR SEM ENCARGOS:						223,57
VALOR ENCARGOS (85,20%):						47,45
VALOR COM ENCARGOS:						271,02
VALOR BDI (24,00%):						66,04
VALOR COM BDI:						338,06

3.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05677273	7,13	0,40
TOTAL MÃO DE OBRA:						0,40
VALOR SEM ENCARGOS:						0,40
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,36
VALOR COM ENCARGOS:						0,76
VALOR BDI (24,00%):						0,18
VALOR COM BDI:						0,93

4.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,56139384	7,13	11,14
TOTAL MÃO DE OBRA:						11,14
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	0,79631066	33,18	26,41
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,78086892	21,48	16,75
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,51313614	18,44	57,76
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,11710494	11,28	1,32
TOTAL MATERIAL:						102,24
VALOR SEM ENCARGOS:						113,38
VALOR ENCARGOS (86,20%):						9,48



B



58/34
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 3298/16

VALOR COM ENCARGOS:	122,86
VALOR BDI (24.00%):	29,49
VALOR COM BDI:	162,38

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SÁVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00077560	62,47	0,05
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	0,55	0,00
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00310242	7,84	0,02
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00155121	11,59	0,02
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00155121	15,50	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:					0,06

VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR ENCARGOS (86.20%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (24.00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,22

4.2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	89,15	0,00
10758 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00021435	195,11	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00042871	7,13	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:					0,00

VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS (86.20%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (24.00%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,06

4.2.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,28766152	7,13	16,32
TOTAL MAO DE OBRA:					16,32

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

Handwritten signature/initials

Handwritten mark

Handwritten mark

VALOR SEM ENCARGOS:	18,32
VALOR ENCARGOS (85,20%):	13,90
VALOR COM ENCARGOS:	30,22
VALOR BDI (24,00%):	7,25
VALOR COM BDI:	37,47

4.2.3. C0328 - ATERRO CICOMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	100,10	2,74
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA 1P 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	30,62	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,58
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81973017	7,13	5,85
TOTAL MAO DE OBRA:						6,85
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,85878494	48,00	39,50
TOTAL MATERIAL:						39,50
VALOR SEM ENCARGOS:						48,93
VALOR ENCARGOS (85,20%):						5,43
VALOR COM ENCARGOS:						54,36
VALOR BDI (24,00%):						13,05
VALOR COM BDI:						67,41

4.3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03604275	18,67	0,65
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00780855	67,06	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,17
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23425652	9,83	2,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46851303	7,13	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:						6,60
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,11712826	48,00	5,39
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,11712826	66,85	7,83
TOTAL MATERIAL:						13,22
VALOR SEM ENCARGOS:						19,99
VALOR ENCARGOS (85,20%):						5,14
VALOR COM ENCARGOS:						25,13

VALOR BDI (24.00%):	8,03
VALOR COM BDI:	31,76

4.3.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
1291	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11720669	9,63	1,13
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,18534447	7,13	1,38
TOTAL MAO DE OBRA:					2,62	
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,78137798	3,00	2,34
TOTAL MATERIAL:					2,34	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,18534447	2,28	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01172067	18,90	0,22
C3211	ESCAVAÇÃO E CARSA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02881098	3,58	0,10
C3268	CONCRETO P/VIBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02856885	234,39	0,23
TOTAL SERVICO:					6,89	
VALOR SEM ENCARGOS:					11,85	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,05	
VALOR COM ENCARGOS:					15,90	
VALOR BDI (24.00%):					3,82	
VALOR COM BDI:					19,72	

4.3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	7,80719050	7,13	55,69
TOTAL MAO DE OBRA:					55,69	
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,60739942	51,00	30,98
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,75401846	76,75	57,87
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	171,75819100	0,46	79,01
TOTAL MATERIAL:					167,86	
VALOR SEM ENCARGOS:					223,65	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					47,44	
VALOR COM ENCARGOS:					270,99	
VALOR BDI (24.00%):					65,04	
VALOR COM BDI:					336,03	

4.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
--	--	--	--	--	--



Handwritten: C/Encargos: 330%

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05829221	7,13	-0,42
TOTAL MAO DE OBRA:						-0,42
VALOR SEM ENCARGOS:						0,42
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,36
VALOR COM ENCARGOS:						0,77
VALOR BDI (24,00%):						0,18
VALOR COM BDI:						0,95

6.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,58139384	7,13	11,14
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14

MATERIAL	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP 0,3MM	SEINFRA	M2	0,78631088	33,16	26,41
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,78089692	21,46	16,75
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,51313614	16,44	57,76
11725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,11710454	11,26	1,32
TOTAL MATERIAL:					102,24
VALOR SEM ENCARGOS:					113,38
VALOR ENCARGOS (85,20%):					9,48
VALOR COM ENCARGOS:					122,86
VALOR BDI (24,00%):					29,49
VALOR COM BDI:					152,35

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

EQUIPAMENTO	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00077580	62,47	0,05
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	0,55	0,00
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTOS:					0,05

MAO DE OBRA	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00310242	7,84	0,02
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00155121	11,50	0,02
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00155121	15,50	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:					0,06
VALOR SEM ENCARGOS:					0,11
VALOR ENCARGOS (85,20%):					0,07
VALOR COM ENCARGOS:					0,18

Handwritten signature: O/P

Handwritten mark: A

Handwritten mark: B

VALOR BDI (24,00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,22

5.2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	69,15	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00021435	195,11	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,04
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,00042871	7,13	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00
VALOR SEM ENCARGOS:						0,04
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,01
VALOR COM ENCARGOS:						0,05
VALOR BDI (24,00%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,06

5.2.2. C1258 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,28766152	7,13	16,32
TOTAL MAO DE OBRA:						16,32
VALOR SEM ENCARGOS:						16,32
VALOR ENCARGOS (85,20%):						13,90
VALOR COM ENCARGOS:						30,22
VALOR BDI (24,00%):						7,25
VALOR COM BDI:						37,47

5.2.3. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,02732936	100,10	2,74
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732936	30,62	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,58
MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,81988081	7,13	5,85
TOTAL MAO DE OBRA:						5,85
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,85582266	46,00	39,51
TOTAL MATERIAL:						39,51
VALOR SEM ENCARGOS:						48,94

VALOR ENCARGOS (85.20%):	54,37
VALOR COM ENCARGOS:	67,42
VALOR BDI (24.00%):	13,05
VALOR COM BDI:	67,42

6.3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA 5/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03804275	18,87	0,65
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00780855	67,06	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,17
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23425852	8,63	2,28
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,48851303	7,13	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:						5,60
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,11712826	46,00	5,39
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,11712826	66,85	7,83
TOTAL MATERIAL:						13,22
VALOR SEM ENCARGOS:						18,98
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,14
VALOR COM ENCARGOS:						26,13
VALOR BDI (24.00%):						6,03
VALOR COM BDI:						31,16

6.3.2. C0385 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11705829	8,83	1,13
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,19508881	7,13	1,39
TOTAL MAO DE OBRA:						2,52
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,78038624	3,00	2,34
TOTAL MATERIAL:						2,34
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,19508881	2,28	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01170583	18,90	0,22
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02887482	3,59	0,10
C3268	CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02853344	234,39	6,22
TOTAL SERVIÇO:						6,98
VALOR SEM ENCARGOS:						11,84



24/34
 COMISSÃO L.
 R\$ 3304,00
 R\$ 3304,00

VALOR ENCARGOS (85,20%):	18,88
VALOR COM ENCARGOS:	18,88
VALOR BDI (24,00%):	3,81
VALOR COM BDI:	18,69

5.3.3. C0838 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,80719050	7,13	55,89
TOTAL MAO DE OBRA:						55,89
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,60739842	51,00	30,98
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,75401846	78,75	57,87
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	171,75819100	0,46	79,01
TOTAL MATERIAL:						167,86
VALOR SEM ENCARGOS:						223,55
VALOR ENCARGOS (85,20%):						47,44
VALOR COM ENCARGOS:						270,99
VALOR BDI (24,00%):						65,04
VALOR COM BDI:						336,03

6.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05829221	7,13	0,42
TOTAL MAO DE OBRA:						0,42
VALOR SEM ENCARGOS:						0,42
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,35
VALOR COM ENCARGOS:						0,77
VALOR BDI (24,00%):						0,18
VALOR COM BDI:						0,95

6.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,58138384	7,13	11,14
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	0,79631088	33,18	26,41
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,78089692	21,46	16,75
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,51313614	16,44	57,78
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,11710454	11,26	1,32

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

Handwritten signatures and marks

TOTAL MATERIAL:	102,38
VALOR SEM ENCARGOS:	113,38
VALOR ENCARGOS (86,20%):	8,48
VALOR COM ENCARGOS:	122,88
VALOR BDI (24,00%):	29,49
VALOR COM BDI:	152,35

6.1.2. G2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 6000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00077580	82,47	0,05
10758 NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	0,55	0,00
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,05

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00310242	7,84	0,02
12382 NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00155121	11,59	0,02
12445 TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00155121	15,50	0,02

TOTAL MAO DE OBRA:	0,06
VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR ENCARGOS (86,20%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (24,00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,22

6.2.1. C3232 RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642 MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	69,15	0,00
10756 MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00021435	195,11	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00042871	7,13	0,00

TOTAL MAO DE OBRA:	0,00
VALOR SEM ENCARGOS:	0,04
VALOR ENCARGOS (86,20%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,05
VALOR BDI (24,00%):	0,01
VALOR COM BDI:	0,06

6.2.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)



26/34
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 3306

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,28789152	7,13	16,32
TOTAL MAO DE OBRA:						16,32
VALOR SEM ENCARGOS:						16,32
VALOR ENCARGOS (85,20%):						13,90
VALOR COM ENCARGOS:						30,22
VALOR BDI (24,00%):						7,25
VALOR COM BDI:						37,47

6.2.2. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	100,10	2,74
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	30,82	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,58

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81973017	7,13	5,85
TOTAL MAO DE OBRA:						5,85

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10211	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,85878494	46,00	39,50
TOTAL MATERIAL:						39,60
VALOR SEM ENCARGOS:						48,93
VALOR ENCARGOS (85,20%):						6,43
VALOR COM ENCARGOS:						54,36
VALOR BDI (24,00%):						13,08
VALOR COM BDI:						67,41

6.3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA 8/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03904275	18,87	0,65
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00780855	67,06	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,17

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23425652	9,83	2,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46851303	7,13	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:						5,60

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,11712826	46,00	5,39
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,11712826	66,85	7,83
TOTAL MATERIAL:						13,22

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

[Handwritten signatures and initials]

VALOR SEM ENCARGOS:	19,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):	6,14
VALOR COM ENCARGOS:	26,13
VALOR BDI (24.00%):	6,03
VALOR COM BDI:	31,16

6.3.2. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)					
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDEIREO	SEINFRA	H	0,11720668	9,63
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,19534447	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					2,62
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,78137799	3,00
TOTAL MATERIAL:					2,34
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,19534447	2,28
C2784	ESCAVAÇÃO MANJAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01172067	18,90
C3212	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02891096	3,59
C3268	CONCRETO P/VBR., FCX=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02856685	234,39
TOTAL SERVICO:					6,99
VALOR SEM ENCARGOS:					11,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,05
VALOR COM ENCARGOS:					15,90
VALOR BDI (24.00%):					3,82
VALOR COM BDI:					19,72

6.3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)					
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	7,80719050	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					65,69
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,80739942	51,00
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,75401848	78,75
10605	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	171,76819100	0,48
TOTAL MATERIAL:					187,86
VALOR SEM ENCARGOS:					223,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):					47,44
VALOR COM ENCARGOS:					270,99
VALOR BDI (24.00%):					65,04

VALOR COM BDI:

6.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05753070	7,13	0,41
TOTAL MAO DE OBRA:						0,41
VALOR SEM ENCARGOS:						0,41
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,35
VALOR COM ENCARGOS:						0,76
VALOR BDI (24.00%):						0,18
VALOR COM BDI:						0,94

7.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,56139384	7,13	11,14
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,79631086	33,16	26,41
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,78066692	21,46	16,75
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,51313614	16,44	57,76
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,11710454	11,26	1,32
TOTAL MATERIAL:						102,24
VALOR SEM ENCARGOS:						113,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,48
VALOR COM ENCARGOS:						122,86
VALOR BDI (24.00%):						29,49
VALOR COM BDI:						152,35

7.1.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 6000 M2) (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00077590	62,47	0,05
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00155121	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00310242	7,84	0,02
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00155121	11,50	0,02
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00155121	15,50	0,02
TOTAL MAO DE OBRA:						0,06



A





29/34
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Nº 3309

VALOR SEM ENCARGOS:	0,11
VALOR ENCARGOS (85,20%):	0,07
VALOR COM ENCARGOS:	0,18
VALOR BDI (24,00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,22

7.2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	88,15	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00021435	185,11	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,04
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00042671	7,13	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00
VALOR SEM ENCARGOS:						0,04
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,01
VALOR COM ENCARGOS:						0,05
VALOR BDI (24,00%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,06

7.2.2. C1266 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,28786152	7,13	16,32
TOTAL MAO DE OBRA:						16,32
VALOR SEM ENCARGOS:						16,32
VALOR ENCARGOS (85,20%):						13,90
VALOR COM ENCARGOS:						30,22
VALOR BDI (24,00%):						7,25
VALOR COM BDI:						37,47

7.2.3. C0328 - ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10708	CAMINHÃO TANQUE 6.000 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	100,10	2,74
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,02732434	30,62	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:						3,58
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,81973017	7,13	5,85
TOTAL MAO DE OBRA:						5,85
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

(Handwritten signatures and marks)



30/34

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Nº 3310

10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,85876484	48,00	39,99
TOTAL MATERIAL:						39,99
VALOR SEM ENCARGOS:						48,83
VALOR ENCARGOS (86,20%):						5,43
VALOR COM ENCARGOS:						54,36
VALOR BDI (24,00%):						13,06
VALOR COM BDI:						67,41

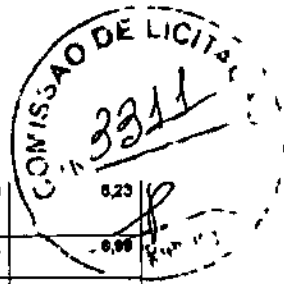
7.3.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,03804275	16,87	0,85
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00780855	67,06	0,52
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,17
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,23425652	9,83	2,28
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,46851303	7,13	3,34
TOTAL MAO DE OBRA:						5,80
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,11712826	48,00	5,39
11800	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,11712826	66,85	7,83
TOTAL MATERIAL:						13,22
VALOR SEM ENCARGOS:						19,99
VALOR ENCARGOS (86,20%):						6,14
VALOR COM ENCARGOS:						25,13
VALOR BDI (24,00%):						6,03
VALOR COM BDI:						31,16

7.3.2. C0385 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,11720868	9,83	1,13
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,19534447	7,13	1,38
TOTAL MAO DE OBRA:						2,52
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,78137789	3,00	2,34
TOTAL MATERIAL:						2,34
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0388	CAIXAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,18534447	2,28	0,44
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ACAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01172067	18,90	0,22
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,02891088	3,58	0,10

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com



35/34



C3268	CONCRETO P/VIBR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,02856885	234,39	6,23	
						TOTAL SERVIÇO:	- 6,88
						VALOR SEM ENCARGOS:	11,86
						VALOR ENCARGOS (86,20%):	4,06
						VALOR COM ENCARGOS:	15,90
						VALOR BDI (24,00%):	3,82
						VALOR COM BDI:	19,72


7.3.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)							
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,80747850	7,13	55,89	
						TOTAL MAO DE OBRA:	55,89
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,60742183	51,00	30,98	
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,75404827	78,75	57,87	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	171,78452700	0,46	79,01	
						TOTAL MATERIAL:	167,86
						VALOR SEM ENCARGOS:	223,86
						VALOR ENCARGOS (86,20%):	47,46
						VALOR COM ENCARGOS:	271,00
						VALOR BDI (24,00%):	65,04
						VALOR COM BDI:	336,04

7.4.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)							
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05829221	7,13	0,42	
						TOTAL MAO DE OBRA:	0,42
						VALOR SEM ENCARGOS:	0,42
						VALOR ENCARGOS (86,20%):	0,35
						VALOR COM ENCARGOS:	0,77
						VALOR BDI (24,00%):	0,18
						VALOR COM BDI:	0,95

Validade da proposta: 60 (Sessenta) dias a contar da data de sua abertura.

Nova Russas - CE 11 de Agosto de 2020


PREMIERE SERVIÇOS
 CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
 RG: 2005021100022 / CPF: 039.737.793.25
 PROPRIETÁRIO


EDER OLAVO B. LOPES
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 261640616-0

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com

Handwritten initials



33/34
 3312
 DE LICITACAO

ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	18,8000	18,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5800
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,8700	18,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Faltas Indenizadas	4,4000	3,3600
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	18,4100	11,8800

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Horista = 86,20%
 Mensalista = 48,89%

Validade da proposta: 60 (Sessenta) dias a contar da data de sua abertura.

Nova Russas - CE 11 de Agosto de 2020

PREMIERE SERVIÇOS
 CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
 RG: 2005021100022 / CPF: 039.737.793,25
 PROPRIETÁRIO

Eden Olavo B. Lopes
EDER OLAVO B. LOPES
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 261640616-0

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com



COMPOSIÇÃO DE BDI



PARÂMETROS ADOTADOS

GRUPO A	Despesas Indiretas	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
OF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCO	0,50%

GRUPO B	Benefício	
G	GARANTIA/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	5,42%

I	Impostos	
I1	PIS	0,68%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	2,00%
CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)		4,50%
TOTAL DOS IMPOSTOS		10,16%

Cálculo do B.D.I

$$BDI = \left[\frac{(1 + (AC/100)) \times (1 + (OF/100)) \times (1 + (R/100)) \times (1 + (G/100)) \times (1 + (L/100))}{(1 - (I1 + I2 + I3))} - 1 \right] \times 100$$

Bonificação Sobre Despesas Indiretas (B.D.I) = 24,00%

Validade da proposta: 60 (Sessenta) dias a contar da data de sua abertura.

Nova Russas - CE 11 de Agosto de 2020

PREMIERE SERVIÇOS
 CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Evanderson Emanuel de Sousa Ferreira
 RG: 2005021100022 / CPF: 039.737.793.25
 PROPRIETÁRIO

Eder Olavo B. Lopes
 EDER OLAVO B. LOPES
 ENGENHEIRO CIVIL
 RNP: 261640616-0

PREMIERE LOCAÇÕES E SERVIÇOS EIRELI-ME CNPJ: 22.280.521/0001-82
 Rua Argemiro de Carvalho nº 538, Bairro São Francisco, Nova Russas - Ceará, CEP: 62.200-000
 Fone: (88) 3672-0751 E-mail: premierenr@gmail.com