



2569:
P.

Nova Russas 10 de Junho de 2020

À
Prefeitura Municipal de Nova Russas -CEARÁ
Comissão Permanente de Licitação.
Nova Russas-CE.

REF: TOMADA DE PREÇO Nº SI-TP013/20

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADAS DE PREÇOS Nº SI-TP013/20, cujo objeto é a REVITALIZAÇÃO DA AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CE., pelo preço global de R\$ 415.485,81(QUATROCENTOS E QUINZE MIL QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS).

com prazo de execução, de 60(Sessenta) dias, obedecendo ao estabelecido no Cronograma físico -financeiro para cada serviço.

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 Serviço.

RAZÃO SOCIAL: NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME

CNPJ: 03.565.704/0001-08

ENDEREÇO: Rua Maria Ventura de Moura, nº 339, Progresso, Nova Russas-CE

FONE: (88)3672-0131

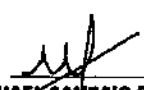
EMAIL: novaservices.licita@hotmail.com

Representante: Michael Sampaio de Araújo

CPF: 603.795.783-52

Validade da Proposta: 90 (noventa) dias.

Prazo de Execução: conforme o contrato.


MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF:603.795.783-52



NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3672-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																															
OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA:	10/06/2020																												
LOCAL:	AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA, NOVA RUSSAS-CEARÁ	IBDI:	24,00%																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE	<table border="1"> <tr> <td>DESCRIÇÃO</td> <td>VALOR</td> <td>PERCENTUAL</td> <td>VALOR</td> </tr> <tr> <td>OBRO</td> <td>200000</td> <td>114,70%</td> <td>229400</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>226.100M DESONERACAO</td> <td>45,89%</td> <td>132018</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2219711 COM DESONERACAO</td> <td>MLAPS</td> <td>632017</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>2219718 COM DESONERACAO</td> <td>MLAPS</td> <td>632026</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>200003 COM DESONERACAO</td> <td>24,12%</td> <td>447026</td> </tr> <tr> <td>COMPOZICAO PROPRIA</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		DESCRIÇÃO	VALOR	PERCENTUAL	VALOR	OBRO	200000	114,70%	229400	SEINFRA	226.100M DESONERACAO	45,89%	132018	SEINFRA	2219711 COM DESONERACAO	MLAPS	632017	SEINFRA	2219718 COM DESONERACAO	MLAPS	632026	SEINFRA	200003 COM DESONERACAO	24,12%	447026	COMPOZICAO PROPRIA			
DESCRIÇÃO	VALOR	PERCENTUAL	VALOR																												
OBRO	200000	114,70%	229400																												
SEINFRA	226.100M DESONERACAO	45,89%	132018																												
SEINFRA	2219711 COM DESONERACAO	MLAPS	632017																												
SEINFRA	2219718 COM DESONERACAO	MLAPS	632026																												
SEINFRA	200003 COM DESONERACAO	24,12%	447026																												
COMPOZICAO PROPRIA																															

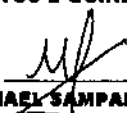
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						25.622,04
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	164,09	1.969,08
1.2	C2948	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS	SEINFRA	M	140,00	4,38	610,40
1.3	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	34,00	310,43	10.554,62
1.4	CPROP	RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO, CIRCULAR, H=11,00M		UND.	18,00	294,13	5.288,47
1.5	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS 8/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	81,11	44,04	3.572,08
1.6	C1082	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M2	100,00	16,58	1.658,00
1.7	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	357,75	3,06	1.094,72
1.8	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 8000 M2)	SEINFRA	M2	1.683,40	0,22	370,35
1.9	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	84,19	5,04	424,32
2	PAVIMENTAÇÃO						61.774,14
2.1	CPROP 02	CONFECCÃO E ASENTAMENTO MEIO FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (1,00 X 0,38 X 0,10M)		M	823,70	26,89	24.561,16
2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	29,16	68,18	1.987,25
2.3	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	182,22	37,44	6.822,32
2.4	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	427,44	66,43	28.403,39
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						103.360,30
3.1	C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO 8/ FUNDO 84=39x39x50 cm	SEINFRA	UN	24,00	115,22	2.765,28
3.2	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES Ø= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	692,69	12,76	7.562,72
3.3	C0837	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	3.783,00	7,15	27.048,45
3.4	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	5,00	157,71	788,55
3.5	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	12,00	19,23	230,76
3.6	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	19,00	210,39	3.997,41

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08

2564
P

3.7	C4871	LUMINÁRIA FECHADA (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,6M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	18,00	1.884,99	35.434,81
3.8	C4412	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	152,00	167,91	25.522,32
4	PAISAGISMO						33.843,91
4.1	C2938	PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTACÃO	SEINFRA	M3	84,27	100,19	8.437,31
4.2	88516	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	SINAPI	UN	108,00	268,10	28.208,60
5	PINTURA						83.885,48
5.1	C0588	CALAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	277,11	3,53	1.061,33
5.2	C1807	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	2.831,83	18,58	46.868,79
5.3	C1039	DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA	SEINFRA	M	1.438,87	24,89	35.957,36
6	SINALIZAÇÃO						25.227,77
6.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,28	688,69	881,41
6.2	C3116	TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO	SEINFRA	UN	549,00	39,81	21.855,69
6.3	C3258	CANINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (ALUGUEL)	SEINFRA	M	16,85	149,59	2.490,67
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						1.565,56
7.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.683,40	0,93	1.565,56
						VALOR ORÇAMENTO:	335.069,20
						VALOR BDI TOTAL:	80.416,61
						VALOR TOTAL:	415.485,81

VALOR GLOBAL R\$ 415.485,81(QUATROCENTOS E QUINZE MIL QUATROCENTOS E OITENTA E CINCO REAIS E OITENTA E UM CENTAVOS)


MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF:603.795.783-52



NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS	DATA:	10/08/2020	BDI:	24,00%
LOCAL:	AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA, NOVA RUSSAS-CEARÁ	EMPRESA:	NOVA CONSTRUTORA	INSCRIÇÃO ESTADUAL:	08/2020
CIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE	REGIME:	20290 - Parcela	114,10%	08/2020
		SEINFRA:	2211 COM DESONERAÇÃO	18,30%	132218
		SECO:	20111 COM DESONERAÇÃO	10,7%	432817
		SECO:	20118 COM DESONERAÇÃO	-	000000
		SAFPI:	202903 COM DESONERAÇÃO	14,13%	47.86%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,85828708	7,13	13,97
TOTAL MAO DE OBRA:						13,97
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,99872641	33,18	33,12
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,97914354	21,48	21,01
11681	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,40614893	16,44	72,44
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,14887153	11,26	1,65
TOTAL MATERIAL:						128,22
VALOR SEM ENCARGOS:						142,19
VALOR ENCARGOS (85,20%):						11,90
VALOR COM ENCARGOS:						154,09
VALOR BDI (24,00%):						36,98
VALOR COM BDI:						191,07

1.2. C2948 - SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO COM BARREIRAS (M)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10495	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,09791815	9,63	0,94
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,09791815	7,13	0,70
TOTAL MAO DE OBRA:						1,64
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10196	BARROTE DE 2 1/2"x2 1/2"	SEINFRA	M	0,04895968	8,71	0,43
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,01468772	25,84	0,38
TOTAL MATERIAL:						0,81
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08

C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,02937545	12,04	0,36
TOTAL SERVIÇO:						0,36
VALOR SEM ENCARGOS:						2,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,88
VALOR COM ENCARGOS:						4,38
VALOR BDI (24.00%):						1,05
VALOR COM BDI:						5,41

1.3. C2204 - RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	23,48862320	7,13	167,82
TOTAL MÃO DE OBRA:						167,82
VALOR SEM ENCARGOS:						167,82
VALOR ENCARGOS (85.20%):						142,81
VALOR COM ENCARGOS:						310,43
VALOR BDI (24.00%):						74,80
VALOR COM BDI:						384,93

1.4. CPROP - RETIRADA DE POSTE DE CONCRETO, CIRCULAR, H=11,00M (UND.)

VALOR SEM ENCARGOS:	294,13
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	294,13
VALOR BDI (24.00%):	70,59
VALOR COM BDI:	364,72

1.5. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,29373698	9,83	2,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93736975	7,13	20,85
TOTAL MÃO DE OBRA:						23,78

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.

CEP: 62200-000

(88) 3672-0131

CNPJ: 03.565.704/0001-08

f





956 F
P

VALOR SEM ENCARGOS:	23,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,26
VALOR COM ENCARGOS:	44,04
VALOR BDI (24.00%):	10,57
VALOR COM BDI:	54,61

1.6. C1062 - DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M2)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728 COMPRESSOR DE AR 260 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,09793834	51,85	8,02
10789 ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	0,29381501	11,35	3,34
TOTAL EQUIPAMENTO:					11,36
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,09793834	7,13	0,70
TOTAL MAO DE OBRA:					0,70
VALOR SEM ENCARGOS:					12,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):					3,52
VALOR COM ENCARGOS:					15,58
VALOR BDI (24.00%):					3,74
VALOR COM BDI:					19,32

1.7. C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01020592	108,52	1,11
10708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01020592	145,29	1,48
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,59
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,02041184	7,13	0,15
TOTAL MAO DE OBRA:					0,15
VALOR SEM ENCARGOS:					2,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,32
VALOR COM ENCARGOS:					3,06

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 – PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08

P



UP

VALOR BDI (24.00%):	0,73
VALOR COM BDI:	3,79

1.8. 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	0,00084806	62,47	0,06
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00189613	0,59	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00189613	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00379225	7,84	0,03
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00189613	11,99	0,02
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00189613	16,80	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						0,08
VALOR SEM ENCARGOS:						0,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,09
VALOR COM ENCARGOS:						0,22
VALOR BDI (24.00%):						0,05
VALOR COM BDI:						0,27

1.9. C3208 - ESCAVAÇÃO E CAROA DE MATERIAL 1-CAT. (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 150 (CHI)	SEINFRA	H	0,00019346	79,00	0,02
10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	68,04	0,00
10710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 160 (CHP)	SEINFRA	H	0,00847958	261,28	2,38
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00967302	213,04	2,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,46
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02901908	7,13	0,21
TOTAL MAO DE OBRA:						0,21
VALOR SEM ENCARGOS:						4,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,37

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08



2569
f

VALOR COM ENCARGOS:	5,04
VALOR BDI (24.00%):	1,21
VALOR COM BDI:	6,25

2.1. CPROP 02 - CONFECÇÃO E ASENTAMENTO MEIO FIO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (1,00 X 0,35 X 0,10M) (M)

VALOR SEM ENCARGOS:	28,59
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	28,59
VALOR BDI (24.00%):	6,38
VALOR COM BDI:	32,97

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10708	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03428599	100,10	3,43
10728	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03428599	30,82	1,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						4,49
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12843	SERVEnte	SEINFRA	H	1,02787984	7,13	7,33
TOTAL MAO DE OBRA:						7,33
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,07861676	46,00	49,52
TOTAL MATERIAL:						49,52
VALOR SEM ENCARGOS:						81,33
VALOR ENCARGOS (65.20%):						6,82
VALOR COM ENCARGOS:						88,15
VALOR BDI (24.00%):						16,38
VALOR COM BDI:						104,53

2.3. C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

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

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08

f



10512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	61,00000000	0,65	25,05
TOTAL MATERIAL:						25,05
MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,14746898	9,63	1,42
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14746898	7,13	1,05
TOTAL MAO DE OBRA:						2,47
EQUIPAMENTO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10512	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,06988988	17,64	1,23
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,23
MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03251560	51,00	2,68
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00600971	38,64	0,23
TOTAL MATERIAL:						2,91
EQUIPAMENTO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00379074	30,62	0,12
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,12
VALOR SEM ENCARGOS:						34,78
VALOR ENCARGOS (88.20%):						2,66
VALOR COM ENCARGOS:						37,44
VALOR SDI (24.00%):						8,99
VALOR COM SDI:						46,43

2.4. C1847 - PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA (M2)

EQUIPAMENTO						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 550L (CHP)	SEINFRA	H	0,04698919	12,18	0,60
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,60
MAO DE OBRA						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,17502067	9,63	11,31
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,58827790	7,13	11,31
TOTAL MAO DE OBRA:						22,62
MATERIAL						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06326828	51,00	3,23

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.

CEP: 62200-000

(88) 3672-0131

CNPJ: 03.565.704/0001-08

10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,06728228	76,75	4,40
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	19,58367780	0,48	9,01
11825	RIPA DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	1,88836778	3,55	6,95
TOTAL MATERIAL:						23,80
VALOR SEM ENCARGOS:						46,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):						19,64
VALOR COM ENCARGOS:						66,45
VALOR BDI (24.00%):						13,85
VALOR COM BDI:						82,40

3.1. C3504 - CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0076	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,78377537	59,09	46,31
C0218	ARMADURA GA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,8mm	SEINFRA	KG	0,76418096	6,97	5,33
C0840	CONCRETO FYBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02466892	290,30	7,17
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1.80m	SEINFRA	M3	0,21161935	18,90	4,00
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 19mm UTIL 3X	SEINFRA	M2	0,11758631	86,64	10,17
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,58783183	16,18	9,62
TOTAL SERVIÇO:					82,90	
VALOR SEM ENCARGOS:					82,90	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					32,72	
VALOR COM ENCARGOS:					115,22	
VALOR BDI (24.00%):					27,65	
VALOR COM BDI:					142,67	

3.2. C1196 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29297442	7,84	2,30
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29297442	9,76	2,86
TOTAL MAO DE OBRA:					5,16	

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3672-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08



25/2
P

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11078	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,07423935	3,21
TOTAL MATERIAL:					3,21
VALOR SEM ENCARGOS:					8,37
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,39
VALOR COM ENCARGOS:					12,76
VALOR BDI (24.00%):					3,06
VALOR COM BDI:					16,82

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12786480	1,00
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12786480	1,24
TOTAL MAO DE OBRA:					2,24

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,00089301	2,99
TOTAL MATERIAL:					2,99
VALOR SEM ENCARGOS:					6,23
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,92
VALOR COM ENCARGOS:					7,15
VALOR BDI (24.00%):					1,72
VALOR COM BDI:					8,87

3.4. C2086 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09727921	8,60
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,09727921	10,71
TOTAL MAO DE OBRA:					19,31

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,60
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,10
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,88

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08



Handwritten signature or mark.

11747	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,00000000	36,37	36,37
TOTAL MATERIAL:						121,96
VALOR SEM ENCARGOS:						141,26
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,45
VALOR COM ENCARGOS:						157,71
VALOR BDI (24.00%):						37,65
VALOR COM BDI:						195,56

3.5. C1095 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,87	9,87
TOTAL MATERIAL:						9,87
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28720570	7,84	2,25
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,28720570	9,78	2,80
TOTAL MAO DE OBRA:						5,05
VALOR SEM ENCARGOS:						14,92
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,31
VALOR COM ENCARGOS:						19,23
VALOR BDI (24.00%):						4,62
VALOR COM BDI:						23,85

3.6. C0325 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,36184132	7,84	26,38
TOTAL MAO DE OBRA:						26,38
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,88157827	11,58	33,31
TOTAL MATERIAL:						33,31
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,44078914	9,78	14,08
TOTAL MAO DE OBRA:						14,08

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08

25/14
f

MATERIAL	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA UN	1,00000000	47,03	47,03
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA UN	1,00000000	2,35	2,35
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA UN	1,00000000	52,85	52,85
TOTAL MATERIAL:					102,23
VALOR SEM ENCARGOS:					175,96
VALOR ENCARGOS (88.20%):					34,43
VALOR COM ENCARGOS:					210,39
VALOR BDI (24.00%):					50,49
VALOR COM BDI:					260,88

3.7. C4871 - LUMINÁRIA FECHADA (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H= 9,0M, ALTURA LIVRE 7,5M, LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 150W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MATERIAL	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA M	7,03165365	2,99	21,02
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA M	7,03165365	3,65	25,17
TOTAL MATERIAL:					46,19

MAO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA H	3,59388631	9,76	35,07
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA H	2,10948610	7,84	16,54
TOTAL MAO DE OBRA:					51,61

MATERIAL	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA UN	2,00000000	21,21	42,42
10277	BRAÇO METALICO DE 3/4", P/ POSTE DE CONCRETO	SEINFRA UN	2,00000000	28,00	56,00
11358	LUMINARIA FECHADA C/ LENTE DE VIDRO	SEINFRA UN	2,00000000	134,98	269,96
11484	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 150W/220V	SEINFRA UN	2,00000000	41,37	82,74
19474	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 125 ATÉ 160W	SEINFRA UN	2,00000000	66,69	133,38
10503	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 250W, C/ SUPORTE	SEINFRA UN	1,00000000	26,40	26,40
TOTAL MATERIAL:					614,90

SERVIÇO	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4844	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 740KG	SEINFRA UN	1,00000000	1033,76	1033,76

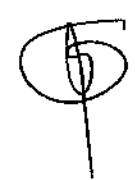
NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.

CEP: 62200-000

(88) 3672-0131

CNPJ: 03.565.704/0001-08

f



TOTAL SERVIÇO:	1033,76
VALOR SEM ENCARGOS:	1.746,46
VALOR ENCARGOS (85.20%):	118,53
VALOR COM ENCARGOS:	1.864,99
VALOR BDI (24.00%):	447,60
VALOR COM BDI:	2.312,59

3.8. C4412 - LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO COM PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,38877383	7,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,38877383	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:					24,44

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18380	LUMINÁRIA DE PISO MÓVEL, CORPO EM ALUMÍNIO, REFLETOR EM ALUM. ANOD. C/ PROTETOR DE VIDRO EM GRADE DE ALUMÍNIO	SEINFRA	UN	1,00000000	48,60
18351	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 70W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	36,04
18352	REATOR / IGNITOR	SEINFRA	UN	1,00000000	38,01
TOTAL MATERIAL:					122,66
VALOR SEM ENCARGOS:					147,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):					26,82
VALOR COM ENCARGOS:					187,91
VALOR BDI (24.00%):					40,30
VALOR COM BDI:					208,21

4.1. C2035 - PREPARO E SUBSTITUIÇÃO DE TERRA P/PLANTAÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12643	SERVENTE	SEINFRA	H	1,86098321	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					11,85

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10PK)	SEINFRA	KG	0,97835325	2,13
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,09783533	142,00

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 – PROGRESSO.

CEP: 62200-000

(88) 3672-0131

CNPJ: 03.565.704/0001-08

10444	CALCARIO DOLOMITICO	SEINFRA	KG	0,97938329	0,05	0,05
12077	TERRA VEGETAL	SEINFRA	M3	0,88141793	70,52	62,18
TOTAL MATERIAL:						78,25
VALOR SEM ENCARGOS:						90,10
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,09
VALOR COM ENCARGOS:						100,19
VALOR BDI (24.00%):						24,05
VALOR COM BDI:						124,24

4.2. 98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,20056116	10,08	42,34
91635 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1,17985500	22,31	26,32
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,05014029	12,10	12,71
TOTAL SERVIÇO:					81,37

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038641 MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	SINAPI	UN	1,00000000	118,53	118,53
TOTAL MATERIAL:					118,53

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91634 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,28880082	128,12	36,13
TOTAL SERVIÇO:					36,13

VALOR SEM ENCARGOS:	236,03
VALOR ENCARGOS (84.13%):	30,07
VALOR COM ENCARGOS:	266,10
VALOR BDI (24.00%):	63,88
VALOR COM BDI:	329,98

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3672-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08

2577
P

5.1. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19640920	9,64	1,89
TOTAL MÃO DE OBRA:						1,89
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12498	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,29481380	1,10	0,32
TOTAL MATERIAL:						0,32
VALOR SEM ENCARGOS:						2,21
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,62
VALOR COM ENCARGOS:						3,83
VALOR BDI (24.00%):						0,92
VALOR COM BDI:						4,75

5.2. C1907 - PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO. C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO.2 DEMÃOS (M2)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,48899445	9,64	4,71
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,39119598	7,13	2,79
TOTAL MÃO DE OBRA:						7,50
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10184	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,04688944	3,87	0,18
12085	TINTA ACRÍLICA C/QUARTZO P/PISO	SEINFRA	L	0,20537767	12,00	2,48
TOTAL MATERIAL:						2,65
VALOR SEM ENCARGOS:						10,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,40
VALOR COM ENCARGOS:						16,55
VALOR BDI (24.00%):						3,97
VALOR COM BDI:						20,52

5.3. C1039 - DEMARCAÇÃO DE PISO À BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (M)						
MÃO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,48988084	7,84	3,84

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08



12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,97976167	9,64	9,44
TOTAL MAO DE OBRA:						13,28
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03429168	11,32	0,39
TOTAL MATERIAL:						0,39
VALOR SEM ENCARGOS:						13,67
VALOR ENCARGOS (85,20%):						11,32
VALOR COM ENCARGOS:						24,99
VALOR BDI (24,00%):						6,00
VALOR COM BDI:						30,99

6.1. C3297 - PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,84	2,52
10189	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	2,93728620	18,78	55,10
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,48	0,96
TOTAL MATERIAL:						58,58
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,97908540	7,13	6,98
TOTAL MAO DE OBRA:						6,98
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12642	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"	SEINFRA	M	0,97908540	8,22	8,05
12573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	0,97908540	571,73	559,77
TOTAL MATERIAL:						567,82
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,85117888	27,48	24,21
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 138 (CHP)	SEINFRA	H	0,99790884	94,10	92,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						33,42
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,99790884	9,63	9,84

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.

CEP: 62200-000

(88) 3672-0131

CNPJ: 03.565.704/0001-08



2579
P

SERVIDO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01782354	234,39	4,13
TOTAL MAO DE OBRA:						0,94
TOTAL SERVICIO:						4,13
VALOR SEM ENCARGOS:						671,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):						18,73
VALOR COM ENCARGOS:						688,60
VALOR BDI (24.00%):						165,26
VALOR COM BDI:						853,86

6.2. C3118 - TACHÃO REFLETIVO MONODIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO (UN)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12537	TACHÕES MONODIRECIONAIS	SEINFRA	UN	1,00000000	34,21	34,21
TOTAL MATERIAL:						34,21
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17382648	7,13	1,24
TOTAL MAO DE OBRA:						1,24
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10704	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA MP 92 (GHP)	SEINFRA	H	0,03476529	67,97	2,36
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,36
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,03476529	9,63	0,33
TOTAL MAO DE OBRA:						0,33
VALOR SEM ENCARGOS:						38,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,67
VALOR COM ENCARGOS:						39,81
VALOR BDI (24.00%):						9,65
VALOR COM BDI:						49,36

6.3. C3256 - CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (ALUGUEL) (H)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 – PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3672-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08




6



2580
f

10566	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE - ALUGUEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	61,82	0,00
10695	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	0,97937693	136,82	134,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						194,00
VALOR SEM ENCARGOS:						134,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):						18,99
VALOR COM ENCARGOS:						149,99
VALOR BDI (24.00%):						35,90
VALOR COM BDI:						185,49

7.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07038932	7,13	0,50
TOTAL MAO DE OBRA:						0,50
VALOR SEM ENCARGOS:						0,50
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,43
VALOR COM ENCARGOS:						0,93
VALOR BDI (24.00%):						0,22
VALOR COM BDI:						1,15


MICHAEL CAMPAIO DE ARAÚJO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF:603.795.783-52

f

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3672-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08





2581
P

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																															
OBRA:	REVITALIZAÇÃO DA AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA NO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS.	DATA:	10/08/2020																												
LOCAL:	AV. JOAQUIM LOPES PEDROSA, NOVA RUSSAS-CEARÁ	ROD:	34,00%																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>POSTO</th> <th>VALOR</th> <th>PERCENTUAL</th> <th>DATA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SPC</td> <td>202008 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>08/2020</td> </tr> <tr> <td>SEAPHA</td> <td>202111 COM DESONERAÇÃO</td> <td>89,20%</td> <td>12/2021</td> </tr> <tr> <td>SECHO</td> <td>201811 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,81%</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SECHO</td> <td>201810 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>03/2020</td> </tr> <tr> <td>SEAPM</td> <td>202003 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,19%</td> <td>04/2020</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÃO PROPOSTA</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		POSTO	VALOR	PERCENTUAL	DATA	SPC	202008 - Fortaleza	114,10%	08/2020	SEAPHA	202111 COM DESONERAÇÃO	89,20%	12/2021	SECHO	201811 COM DESONERAÇÃO	85,81%	03/2017	SECHO	201810 COM DESONERAÇÃO	-	03/2020	SEAPM	202003 COM DESONERAÇÃO	84,19%	04/2020	COMPOSIÇÃO PROPOSTA		-	-
POSTO	VALOR	PERCENTUAL	DATA																												
SPC	202008 - Fortaleza	114,10%	08/2020																												
SEAPHA	202111 COM DESONERAÇÃO	89,20%	12/2021																												
SECHO	201811 COM DESONERAÇÃO	85,81%	03/2017																												
SECHO	201810 COM DESONERAÇÃO	-	03/2020																												
SEAPM	202003 COM DESONERAÇÃO	84,19%	04/2020																												
COMPOSIÇÃO PROPOSTA		-	-																												

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	25.622,04	100,00				100,00
			25.622,04				25.622,04
2	PAVIMENTAÇÃO	61.774,14	80,00	80,00			100,00
			30.887,08	30.887,08			61.774,14
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	103.350,30	80,00	80,00			100,00
			81.875,17	81.875,13			103.350,30
4	PAISAGISMO	33.643,91			100,00		100,00
					33.643,91		33.643,91
5	PINTURA	83.885,48			80,00	80,00	100,00
					41.942,75	41.942,73	83.885,48
6	SINALIZAÇÃO	25.227,77				100,00	100,00
						25.227,77	25.227,77
7	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1.565,56				100,00	100,00
						1.565,56	1.565,56
8	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	80.416,81	32,29	24,84	22,56	20,81	100,00
			29.986,52	19.814,88	18.141,89	18.493,48	80.416,81
		415.485,81	134.150,81	102.378,84	83.728,65	85.228,51	415.485,81
			134.150,81	236.927,68	339.256,30	415.485,81	


MICHAEL SAUSPAJO DE ARAÚJO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF: 603.785.783-62

P

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3672-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08





2589
P


COB	DESCRIÇÃO	HORA %	MSR %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SINA1	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SERRAS	0,6000	0,6000
A6	Saúde Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	TOTAL	16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Períodos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Doença	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	6,3300
B5	Licença Prêmio	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,6600
B7	Dias de Chuva	1,5800	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0000
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	0,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3600
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	13,4100	11,8300

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 de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	TOTAL	8,0200	3,1900

Hortista = 85,20%
Mensalista = 44,68%


MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 803.786.783-52

P

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3672-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08



P




2583
P

COMPOSIÇÃO DE BDI-SERVIÇOS

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	3,00
AC	Administração central	0,59
DF	Despesas financeiras	0,97
R	Riscos	

	Beneficio	
S+G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16

I	Impostos	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRS (4,5% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15


MICHAEL BANHAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF:603.795.783-62

P

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3672-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08

Q

