



CARTA PROPOSTA

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

REF: TOMADA DE PREÇO N° SI-TP014/20

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADAS DE PREÇOS N° SI-TP014/20, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO DISTRITO DE CANINDEZINHO DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS-CEARÁ**, pelo preço global de R\$ 191.584,51 (CENTO E NOVENTA E UM MIL QUINHENTOS E OITENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS.) com prazo de execução, de 90(NOVENTA) dias, obedecendo ao estabelecido no Cronograma físico -financeiro para cada serviço.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (*noventa*) 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, n° 339, Progresso, Nova Russas-CE

FONE: (88)3672-0131

EMAIL: novaservicos.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.

Nova Russas - CE, 15 de Junho de 2020.

LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA n° CE 47893/D

MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF:603.795.783-52

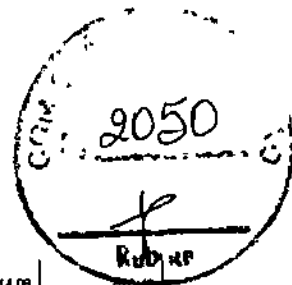
NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.

CEP: 62200-000

(88) 3672-0131

CNPJ: 03.565.704/0001-08







6.9	C3504	CADIA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO Di=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	5,00	114,08	570,40
7	ESTRUTURAS METALICAS						31.628,28
7.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	158,00	181,71	28.346,76
7.2	C1347	ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE	SEINFRA	CJ	1,00	2.080,85	2.080,85
7.3	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00	855,99	855,99
7.4	C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	SEINFRA	CJ	1,00	344,86	344,86
8	PINTURA						7.216,93
8.1	C0588	CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	48,40	3,78	181,98
8.2	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	285,01	24,88	7.034,05
9	LIMPEZA FINAL						7.221,26
9.1	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP =3MM E MALHA DE (5 X 6)CM	SEINFRA	M2	84,00	47,12	3.015,68
9.2	C0360	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	SEINFRA	UN	4,00	814,85	3.259,40
9.3	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	SEINFRA	UN	9,00	33,49	301,41
9.4	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	671,84	0,95	644,77
						VALOR ORÇAMENTO:	154.503,64
						VALOR BDI TOTAL:	37.080,87
						VALOR TOTAL:	191.584,51

VALOR GLOBAL R\$ 191.584,51(CENTO E NOVENTA E UM MIL QUINHENTOSE OITENTA E QUATRO REAIS E CINQUENTA E UM CENTAVOS)

Nova Russas - CE, 15 de Junho de 2020.


 LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA n° CE 47893/D


 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:	CONSTRUÇÃO DE QUADRA POLIESPORTIVA NO DISTRITO DE CANHOEZEIRO EM NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA: 19/09/2020	BDI: 24,00%
LOCAL:	AVENIDA MARIANO RODRIGUES DA COSTA, DISTRITO DE CANHOEZEIRO, NOVA RUSSAS-CE	EMPRESA:	NOVA CONSTRUÇÕES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS CE	SEINFRA:	028.1 COM DEBONERAÇÃO 48,20% 120218
		SICRO:	201811 COM DEBONERAÇÃO 44,61% 852017
		INORO:	201818 COM DEBONERAÇÃO - -
		SNAPI:	202041 COM DEBONERAÇÃO 44,12% 473828
			COMPOSIÇÃO PRÓPRIA - -

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,94024134	7,13	13,84
TOTAL MAO DE OBRA:						13,84

MATERIAL	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	M2	0,96862308	33,16	32,81
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,87012067	21,46	20,82
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,36654302	16,44	71,77
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,14551810	11,26	1,64
TOTAL MATERIAL:						127,04
VALOR SEM ENCARGOS:						140,88
VALOR ENCARGOS (8,20%):						11,79
VALOR COM ENCARGOS:						152,67
VALOR BDI (24,00%):						36,64
VALOR COM BDI:						189,31

1.2. C1939 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,12624000	9,53	1,22
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12624000	7,13	0,90
TOTAL MAO DE OBRA:						2,12

MATERIAL	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,01942154	11,25	0,22
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,03864308	16,44	0,64
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01165292	11,28	0,13
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00873969	25,54	0,22
TOTAL MATERIAL:						1,21
VALOR SEM ENCARGOS:						3,33
VALOR ENCARGOS (8,20%):						1,80
VALOR COM ENCARGOS:						5,13

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

VALOR BDI (24.00%):	1,23
VALOR COM BDI:	6,36

2.1. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05363204	84,32
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,52
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,10726408	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					0,77
VALOR SEM ENCARGOS:					5,29
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,20
VALOR COM ENCARGOS:					6,49
VALOR BDI (24.00%):					1,56
VALOR COM BDI:					8,05

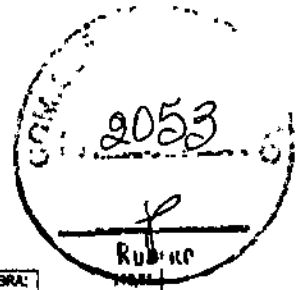
2.2. C0329 - ATERRO/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03394933	100,10
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03394933	30,62
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,44
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,01848001	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					7,28
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,09687908	46,00
TOTAL MATERIAL:					48,08
VALOR SEM ENCARGOS:					60,78
VALOR ENCARGOS (85.20%):					6,78
VALOR COM ENCARGOS:					67,54
VALOR BDI (24.00%):					16,21
VALOR COM BDI:					83,75

3.1. C0054 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,82051510	9,63
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	6,73077266	7,13

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



TOTAL MAO DE OBRA:						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,35388732	51,00	18,06
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	105,22440058	0,46	48,66
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,06709444	66,86	71,34
TOTAL MATERIAL:						138,25
VALOR SEM ENCARGOS:						258,56
VALOR ENCARGOS (85,20%):						100,80
VALOR COM ENCARGOS:						357,36
VALOR BDI (24,00%):						65,77
VALOR COM BDI:						443,13

4.1. C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 (M2)

TOTAL MAO DE OBRA:						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58206162	9,63	5,60
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,77608216	7,13	5,54
TOTAL MAO DE OBRA:						11,14

TOTAL MATERIAL:						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02367350	51,00	1,20
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,42339824	0,46	4,34
TOTAL MATERIAL:						5,54
VALOR SEM ENCARGOS:						16,68
VALOR ENCARGOS (85,20%):						9,49
VALOR COM ENCARGOS:						26,17
VALOR BDI (24,00%):						6,28
VALOR COM BDI:						32,45

5.1. C4071 - ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 (M2)

TOTAL MAO DE OBRA:						
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,02809684	7,64	0,23
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02809684	9,63	0,28
TOTAL MAO DE OBRA:						0,51

TOTAL MATERIAL:						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	0,96969483	8,68	8,42
TOTAL MATERIAL:						8,42
VALOR SEM ENCARGOS:						8,93
VALOR ENCARGOS (85,20%):						0,43

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

Levy

MF

Q

VALOR COM ENCARGOS:	8,36
VALOR BDI (24.00%):	2,25
VALOR COM BDI:	11,61

5.2. C0638 - CONCRETO P/MBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 50L (CHP)	H	0,69295130	12,18	8,44	
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,44	
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVEANTE	H	5,8269916	7,13	41,52	
TOTAL MAO DE OBRA:					41,52	
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	M3	0,89220084	51,00	45,50	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	246,40536444	0,46	113,35	
11606	PEDRISCO	M3	0,81100348	69,75	56,67	
TOTAL MATERIAL:					215,42	
VALOR SEM ENCARGOS:					265,38	
VALOR ENCARGOS (83.20%):					40,53	
VALOR COM ENCARGOS:					305,91	
VALOR BDI (24.00%):					73,42	
VALOR COM BDI:					379,33	

5.3. C0027 - ADENSAMENTO/REGULARIZAÇÃO SUPERFICIAL DE CONCRETO CREGUA SIMPLES L= 3m (M2)						
EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10762	REGUA VIBRATÓRIA DE CONCRETO HP 1,5 (CHP)	H	0,02801327	10,06	0,29	
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,29	
MAO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12301	PEDREIRO	H	0,08703980	9,63	0,84	
12543	SERVEANTE	H	0,08703980	7,13	0,62	
TOTAL MAO DE OBRA:					1,46	
VALOR SEM ENCARGOS:					1,75	
VALOR ENCARGOS (83.20%):					1,42	
VALOR COM ENCARGOS:					3,17	
VALOR BDI (24.00%):					0,76	
VALOR COM BDI:					3,93	

5.4. C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. 12mm, INCLUI. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)						
--	--	--	--	--	--	--

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

2055
[Handwritten signature]

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,77588502	0,85
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,85

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	0,46492814	9,63
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,16382752	9,63
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,16382752	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					24,17

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	20,36698167	0,41
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,02909568	55,00
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,09698563	14,66
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	25,77877568	0,46
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,09698563	31,90
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,04849281	31,90
11316	JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,42464058	1,36
TOTAL MATERIAL:					31,17

VALOR SEM ENCARGOS:	56,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):	20,60
VALOR COM ENCARGOS:	76,60
VALOR BDI (24.00%):	18,38
VALOR COM BDI:	94,98

5.5. 03385 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14558718	9,53
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,24264531	7,13
TOTAL MAO DE OBRA:					16,66

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	0,97058123	3,00
TOTAL MATERIAL:					2,91

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,24264531	2,26
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01455872	18,90
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZDA	SEINFRA	M3	0,03501151	3,59
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03299976	234,39

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 mark]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

TOTAL SERVIÇO:	
VALOR SEM ENCARGOS:	14,73
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,02
VALOR COM ENCARGOS:	19,75
VALOR BDI (24.00%):	4,74
VALOR COM BDI:	24,49

5.6. OS028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19513	TJOJINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,45	22,95
					TOTAL MATERIAL:	22,95
MÃO DE OBRA						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALETREIRO	SEINFRA	H	0,14416898	9,63	1,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,14416898	7,13	1,03
					TOTAL MÃO DE OBRA:	2,42
EQUIPAMENTO						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,06842377	17,64	1,21
					TOTAL EQUIPAMENTO:	1,21
MATERIAL						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	0,05134043	51,00	2,62
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00587522	38,64	0,23
					TOTAL MATERIAL:	2,85
EQUIPAMENTO						
MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00370591	30,62	0,11
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,11
					VALOR SEM ENCARGOS:	28,54
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,59
					VALOR COM ENCARGOS:	32,13
					VALOR BDI (24.00%):	7,71
					VALOR COM BDI:	39,84

6.1. C2000 - QUADRO IV MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (M)						
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,90153859	7,84	30,69
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,90153859	9,76	38,07
					TOTAL MÃO DE OBRA:	68,66
MATERIAL						
MATERIAL	QUANTIDADE	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

2057
Rubino

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10128	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,0000000	0,82
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,0000000	0,96
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	1,62584108	11,68
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,21923081	2,23
10436	CAXA TIPO V 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,0000000	74,31
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,0000000	315,71
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,0000000	2,35
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" X 3M	SEINFRA	UN	1,0000000	52,85
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLIO T (8M300KG), RESISTENCIA NOMIAL 300KG, H= 6,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,0000000	536,00
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	0,81282054	5,14
TOTAL MATERIAL:					1012,25
VALOR SEM ENCARGOS:					1.080,91
VALOR ENCARGOS (85,20%):					58,49
VALOR COM ENCARGOS:					1.139,40
VALOR BDI (24,00%):					273,45
VALOR COM BDI:					1.412,85

6.2. C2066 - QUADRO DE DISTRIBUÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,05186058	7,84
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,05186058	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:					18,51

MATERIAL	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	30,60
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	30,10
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,0000000	24,88
11747	QUADRO DE DISTRIBUÇÃO SOBREPOR ATÉ 6 DIVISÕES	SEINFRA	UN	1,0000000	36,37
TOTAL MATERIAL:					121,95
VALOR SEM ENCARGOS:					140,48
VALOR ENCARGOS (85,20%):					15,77
VALOR COM ENCARGOS:					156,25
VALOR BDI (24,00%):					37,50
VALOR COM BDI:					193,75

6.3. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M (UN)

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	VALOR 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

Log

MA

OP



2058
Rubino

10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,30527428	7,84	25,91
TOTAL MAO DE OBRA:						25,91

MATERIAL	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,83309224	11,66	32,75
TOTAL MATERIAL:					32,75	

MAO DE OBRA	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,41654612	9,76	13,82
TOTAL MAO DE OBRA:					13,82	

MATERIAL	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	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
11244	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	LN	1 00000000	48,20	48,20
TOTAL MATERIAL:					97,58	

VALOR SEM ENCARGOS:	170,06
VALOR ENCARGOS (85.20%):	53,86
VALOR COM ENCARGOS:	203,92
VALOR BDI (24.00%):	48,94
VALOR COM BDI:	252,86

6.4. C1198 - ELETRODUTO PVC RIGIDO INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29136726	7,84	2,28
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29136726	9,76	2,84
TOTAL MAO DE OBRA:					5,12	

MATERIAL	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,06834682	2,69	3,19
TOTAL MATERIAL:					3,19	

VALOR SEM ENCARGOS:	8,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,38
VALOR COM ENCARGOS:	12,69
VALOR BDI (24.00%):	3,05
VALOR COM BDI:	15,74

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

MAO DE OBRA	FORNE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12613827	7,84	0,99
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12613827	9,76	1,23

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



Logo

W

Q

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	0,98870025	2,99	2,96
TOTAL MATERIAL:						2,96
VALOR SEM ENCARGOS:						5,16
VALOR ENCARGOS (85,20%):						1,69
VALOR COM ENCARGOS:						7,07
VALOR BDI (24,00%):						1,70
VALOR COM BDI:						8,77

6.6. C1055 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,87	9,87
TOTAL MATERIAL:						9,87

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26168546	7,84	2,21
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,26168546	9,78	2,75
TOTAL MAO DE OBRA:						4,96
VALOR SEM ENCARGOS:						14,83
VALOR ENCARGOS (85,20%):						4,22
VALOR COM ENCARGOS:						19,05
VALOR BDI (24,00%):						4,57
VALOR COM BDI:						23,62

6.7. C4887 - PROJETO (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	7,27030560	2,99	21,74
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	7,27030560	3,58	26,03
TOTAL MATERIAL:						47,77

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,34434058	9,78	32,63
TOTAL MAO DE OBRA:						32,63

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00000000	21,21	42,42
11478	LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO 400W/220V	SEINFRA	UN	2,00000000	49,07	98,14
11738	PROJETO EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL PLÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	2,00000000	74,15	148,30

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



1178	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	2,0000000	94,37	188,74
TOTAL MATERIAL:						477,80
MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,96298251	7,84	15,39
TOTAL MAO DE OBRA:						15,39
MATERIAL						
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,0000000	26,40	26,40
TOTAL MATERIAL:						26,40
SERVIÇO						
05033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	1,0000000	941,00	941,00
TOTAL SERVIÇO:						941,00
VALOR SEM ENCARGOS:						1.540,79
VALOR ENCARGOS (85.20%):						120,42
VALOR COM ENCARGOS:						1.661,21
VALOR BDI (24.00%):						398,08
VALOR COM BDI:						2.059,90

6.8. C1659 - LUMINÁRIA FECHADA, BRAÇO, LENTE DE VIDRO E LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W (UN)

MAO DE OBRA						
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,17921566	7,84	9,26
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,17921566	9,76	11,51
TOTAL MAO DE OBRA:						20,78
MATERIAL						
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A, COMPLETA	SEINFRA	UN	1,0000000	21,21	21,21
10278	BRAÇO METÁLICO P/ LUMINARIA	SEINFRA	UN	1,0000000	23,87	23,87
11204	FUSIVEL DIAZED 25A	SEINFRA	UN	1,0000000	1,90	1,90
11358	LUMINARIA FECHADA C/ LENTE DE VIDRO	SEINFRA	UN	1,0000000	134,98	134,98
11477	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W/220V	SEINFRA	UN	1,0000000	35,96	35,96
11781	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCURIO 250 W	SEINFRA	UN	1,0000000	61,91	61,91
TOTAL MATERIAL:						299,83
VALOR SEM ENCARGOS:						320,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):						17,87
VALOR COM ENCARGOS:						338,26
VALOR BDI (24.00%):						81,18
VALOR COM BDI:						419,44

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



Levy

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

2061
RUBRILLO

6.9. C3504 - CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO D=3000x50 cm (M)

SERVICO	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0075	ALVENARIA DE TUIJOLO COMUM ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,77601893	59,09	45,89
C0218	ARMADURA CA-80 MÉDIA D= 8,4 A 8,5mm	SEINFRA	KG	0,75561943	6,97	6,27
C0840	CONCRETO PVIBR., FCX 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02444463	290,30	7 10
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,20952538	18,90	3,98
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,11640299	88,54	10,07
C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,58201485	16,19	9,42
TOTAL SERVIÇO:					81,66	
VALOR SEM ENCARGOS:					81,66	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					32,40	
VALOR COM ENCARGOS:					114,06	
VALOR BDI (24.00%):					27,38	
VALOR COM BDI:					141,46	

7.1. C0035 - ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA (M2)

MAO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,48512532	7,84	3,80
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,87322557	7,84	6,85
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,45537595	9,63	14,01
TOTAL MAO DE OBRA:					24,66	

MATERIAL	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,14553799	8,98	1,31
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,06791754	10,40	0,71
I1100	ESMALTÊ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,11643008	21,48	2,60
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,14553759	72,23	10,51
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" FIO N 14 BWG	SEINFRA	M2	1,01826316	13,60	13,85
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 60MM (2)	SEINFRA	M	2,84878422	89,71	106,18
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,09702508	20,34	1,97
TOTAL MATERIAL:					196,04	
VALOR SEM ENCARGOS:					180,70	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					21,01	
VALOR COM ENCARGOS:					181,71	
VALOR BDI (24.00%):					43,61	
VALOR COM BDI:					225,32	

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

Lab

Q

7.2. C1347 - ESTRUTURA METÁLICA C/ TABELAS DE BASQUETE (CJ)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11139	ESTRUTURA METÁLICA P/ BASQUETE	SEINFRA	CJ	0,97008617	1715,69	1664,33
11911	TABELAS DE BASQUETE	SEINFRA	CJ	0,97008617	404,41	392,30
TOTAL MATERIAL:						2056,63
SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/MBR, FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,08301072	234,39	19,67
TOTAL SERVIÇO:						19,67
VALOR SEM ENCARGOS:						2.076,30
VALOR ENCARGOS (93,20%):						4,35
VALOR COM ENCARGOS:						2.080,65
VALOR BDI (24,00%):						499,36
VALOR COM BDI:						2.580,01

7.3. C1348 - ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL (CJ)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11137	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	0,97012529	882,36	855,99
TOTAL MATERIAL:						855,99
VALOR SEM ENCARGOS:						855,99
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						855,99
VALOR BDI (24,00%):						205,44
VALOR COM BDI:						1.061,43

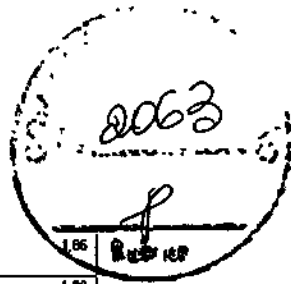
7.4. C1351 - ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY (CJ)

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	SEINFRA	CJ	0,97037065	355,39	344,86
TOTAL MATERIAL:						344,86
VALOR SEM ENCARGOS:						344,86
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						344,86
VALOR BDI (24,00%):						82,77
VALOR COM BDI:						427,63

8.1. C0588 - CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MÃO DE OBRA	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



12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,19282117	9,64	1,86
TOTAL MAO DE OBRA:						1,86
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,28923175	1,10	0,32
TOTAL MATERIAL:						0,32
VALOR SEM ENCARGOS:						2,18
VALOR ENCARGOS (85,20%):						1,59
VALOR COM ENCARGOS:						3,76
VALOR ICI (24,00%):						0,90
VALOR COM ICI:						4,66

8.2. C1040 - DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10046	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,46488052	7,84	3,60
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,96976124	9,64	9,36
TOTAL MAO DE OBRA:						13,15
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,02909284	11,32	0,33
TOTAL MATERIAL:						0,33
VALOR SEM ENCARGOS:						13,48
VALOR ENCARGOS (85,20%):						11,20
VALOR COM ENCARGOS:						24,68
VALOR ICI (24,00%):						5,92
VALOR COM ICI:						30,60

9.1. C3436 - ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP. 3MM E MALHA DE (5 X 5) CM (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,72710606	8,63	7,00
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40718123	7,13	2,90
TOTAL MAO DE OBRA:						9,90
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01642010	11,90	0,21
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,41687803	1,32	0,65
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (F) - (NBR 5686)	SEINFRA	M	0,28502686	8,54	2,43
16219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5m	SEINFRA	M2	0,86847813	3,40	3,30
16220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,63064361	0,21	0,17
16221	GANCHOS GALVANIZADOS FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	SEINFRA	UN	0,39654749	3,60	1,38

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



LoqB



2064
R. Silva

				TOTAL MATERIAL:		
SERVICO	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	0,07949729	6,74	0,54
C0839	CONCRETO PMBR., FCK 13,5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,00387792	285,28	1,11
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,00387792	105,20	0,41
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,48473957	18,90	9,16
C3022	PINTURA ESMALTE SINTÉTICO EM PAREDES	SEINFRA	M2	0,05813623	13,00	0,77
TOTAL SERVIÇO:						11,99
VALOR SEM ENCARGOS:						29,93
VALOR ENCARGOS (83,20%):						17,19
VALOR COM ENCARGOS:						47,12
VALOR BDI (24,00%):						11,31
VALOR COM BDI:						58,43

9.2. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m (UN)

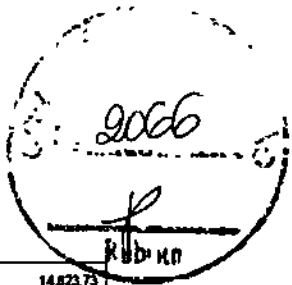
MATERIAL	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	840,00	840,00
TOTAL MATERIAL:						840,00
VALOR SEM ENCARGOS:						840,00
VALOR ENCARGOS:						-25,15
VALOR COM ENCARGOS:						814,85
VALOR BDI (24,00%):						195,56
VALOR COM BDI:						1.010,41

9.3. C0112 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM (UN)

MATERIAL	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,00000000	31,68	31,68
TOTAL MATERIAL:						31,68

MAO DE OBRA	QUANTIDADE	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277	JARDINEIRO	SEINFRA	H	0,10767545	9,08	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:						0,98
VALOR SEM ENCARGOS:						32,66
VALOR ENCARGOS (83,20%):						0,83
VALOR COM ENCARGOS:						33,49
VALOR BDI (24,00%):						8,04
VALOR COM BDI:						41,53

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



				14.823,73		14.823,73
7	ESTRUTURAS METALICAS	31.828,26			100,00	100,00
					31.828,26	31.828,26
8	PINTURA	7.216,03			100,00	100,00
					7.216,03	7.216,03
9	LIMPEZA FINAL	7.221,28			100,00	100,00
					7.221,28	7.221,28
10	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	37.080,87	32,25	37,93	29,82	100,00
			11.958,58	14.084,77	11.057,52	37.080,87
			51.784,96	72.678,46	57.123,07	
		191.584,51	61.784,96	134.481,44	191.584,51	191.584,51

Nova Russas - CE, 15 de Junho de 2020.

Laécio Bruno Costa Bezerra
LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA nº CE 47893/D

Michael Sampaio de Araújo
MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF:603.795.783-52

ENCARGOS

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	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,8200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidentes de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	8,1800	7,0700

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





B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	16,8400

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,8000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3800
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3800
TOTAL		15,4100	11,8600

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,6300
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 = 85,20%
Mensalista = 48,89%

Nova Russas - CE, 15 de Junho de 2020.

Laécio Bruno Costa Bezerra
LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA n° CE 47893/D

Michael Sampaio de Araújo
MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 603.795.783-52

COMPOSIÇÃO DE BDI

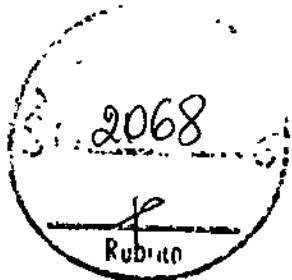
PARÂMETROS ADOTADOS

GRUPO A	Despesas Indiretas	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,58%
R	RISCO	0,97%

GRUPO B	Benefício	
G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%
L	LUCRO	5,72%

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





I	Impostos	
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	2,00%
CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)		4,50%
TOTAL DOS IMPOSTOS		10,15

Cálculo do B.D.I

$$BDI = \frac{1 + (AC/100) \times (1 + (DF/100)) \times (1 + (R/100)) \times (1 + (Q/100)) \times (1 + (L/100))}{(1 - (I1 + I2 + I3))} - 1 \times 100$$

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

Nova Russas - CE, 15 de Junho de 2020.

Laécio Bruno Costa Bezerra
 LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA n° CE 47893/D

Michael Sampaio de Araújo
 MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF:603.795.783-52

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

