



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

REF: TOMADA DE PREÇO Nº SI-TP015/20

Prezados Senhores,

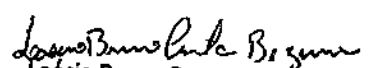
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de TOMADA E PREÇO Nº. SI-TP015/20, cujo objeto é a ONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA SUBESTAÇÃO NO BAIRRO TAMARINDO EM NOVA RUSSAS - - CEARÁ, pelo preço global de R\$ 361.028,22(TREZENTOS E SESSENTA E UM MIL VINTE E OITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS), com prazo de execução de até 120(CENTO E VINTE)dias, obedecendo os estabelecimentos para cada serviço no Cronograma físico -financeiro.

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

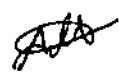
Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de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

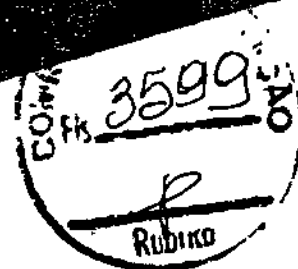

NOVA CONSTRUÇÕES INC. E LOCAÇÕES EIRELI ME
CNPJ: 03.565.704/0001-08
Michael Sampaio de Araújo
Sócio Administrador
CPF: 603.795.783-52




Laécio Bruno Costa Bezerra
CPF: 993.865.003-10
Registro: 060988919-2
Engenheiro Civil

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



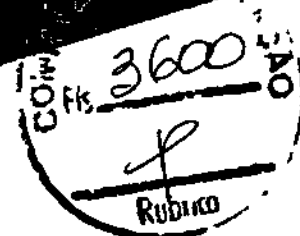


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA SUBESTAÇÃO NO BARRIO TAMARINDO EM NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA:	12/08/2020
LOCAL:	RUA FRANCISCO LOPES S/N, TAMARINDO, NOVA RUSSAS-CEARÁ	BDI:	24,05%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE	SEINFRA	202048 - FERRAS 11,10% - 052020
		SEINFRA	SEINFRA 201911 COM DESONERAÇÃO 95,09% - 032018
		SEINFRA	SEINFRA 201910 COM DESONERAÇÃO 96,01% - 032017
		SEINFRA	SEINFRA 201903 COM DESONERAÇÃO 94,13% - 042019
		SEINFRA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - -

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					1.478,44
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	154,91	929,46
1.2	C4819	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	M2	1.407,63	0,17	239,30
1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.407,63	0,22	309,68
2		MOVIMENTO DE TERRA					10.807,55
2.1	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROP. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	31,30	6,54	204,70
2.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	151,80	68,53	10.402,85
3		PAVIMENTAÇÃO					132.856,90
3.1	C0084	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	52,30	362,63	18.965,59
3.2	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	24,00	89,02	2.136,48
3.3	C0385	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	423,61	20,06	8.487,62
3.4	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	862,51	45,04	38.847,48
3.5	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	395,04	84,78	33.481,49
3.6	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12cm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	395,04	77,76	30.716,31

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





4		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					438,48
4.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I)	SEINFRA	UN	1,00	49,60	49,60
4.2	I2938	KIT CAVALETE PVC 3/4" P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN)	SEINFRA	UN	1,00	13,49	13,49
4.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4" COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	74,11	74,11
4.4	C2825	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	2,49	16,46	40,99
4.5	C4000	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	1,00	56,70	56,70
4.6	C0503	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X80cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	203,57	203,57
5		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					35.246,59
5.1	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	1.156,33	1.156,33
5.2	C2072	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X318X135mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	260,11	260,11
5.3	C4983	LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	4,00	3.938,85	15.742,20
5.4	C4987	PROJETOR (2 UNIDADES) EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=10M, ALTURA LIVRE 8,40M, LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	SEINFRA	UN	4,00	1.685,85	6.743,40
5.5	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	180,00	19,04	2.886,00
5.6	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	600,00	7,17	4.302,00
5.7	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	20,00	9,64	192,80
5.8	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	6,00	19,36	114,96
5.9	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	1,00	25,93	25,93

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

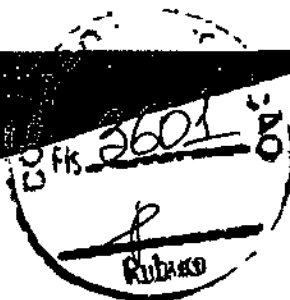


Statt

ms



Nova



5.10	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3.0M	SEINFRA	UN	9,00	211,48	1.903,41
5.11	C0591	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 60x60x60cm	SEINFRA	UN	9,00	212,17	1.909,83
6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO						32.205,24
6.1	C0380	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m	SEINFRA	UN	6,00	826,95	4.961,70
6.2	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÍNIMA DE 80CM	SEINFRA	UN	60,00	33,99	2.039,40
6.3	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFRA	CJ	1,00	868,62	868,62
6.4	C0938	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	132,00	184,36	24.335,52
7	PINTURA						2.584,44
7.1	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	103,13	26,06	2.584,44
8	ACADEMIA AO AR LIVRE						22.706,76
8.1	00042438	PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	1.178,23	1.178,23
8.2	00042428	ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	1.279,79	1.279,79
8.3	00042429	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	3.396,35	3.396,35

Lois

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



Lois

ms



Offs 3602
Ribeiro

8.4	00042430	MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	3.625,90	3.625,90
8.5	00042431	PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	2.230,36	2.230,36
8.6	00042432	ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	1.366,36	1.366,36
8.7	00042437	ROTACAO VERTICAL DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	1.038,77	1.038,77
8.8	00042433	SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	2.698,87	2.698,87
8.9	00042434	SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	2.916,50	2.916,50
8.10	00042435	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00	1.484,35	1.454,35

P

LeaB

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

Ats

ms





8.11	00042436	SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATJ	SINAPI	UN	1,00	1.522,28	1.522,28
8	QUIOSQUE						49.650,33
9.1	MOVIMENTO DE TERRA E FUNDAÇÃO						1.417,31
9.1.1	C2788	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	6,72	6,50	44,08
9.1.2	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	4,80	68,53	328,94
9.1.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	2,88	382,60	1.044,28
9.2	ESTRUTURA E ALVENARIA						12.883,18
9.2.1	C0216	ARMADURA CA-SCA MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	K8	287,38	7,80	2.085,33
9.2.2	C0842	CONCRETO P/VIER., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,78	344,18	1.992,80
9.2.3	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	68,72	45,58	3.106,48
9.2.4	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRNO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	47,50	101,22	4.807,95
9.2.5	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	47,50	18,75	890,63
9.3	ESQUADRIAS E COBERTURA						6.203,88
9.3.1	C4486	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	24,60	124,41	3.060,48
9.3.2	C1977	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	648,79	1.297,58
9.3.3	C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	0,32	319,92	102,37
9.3.4	C1989	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	4,00	185,88	743,82

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



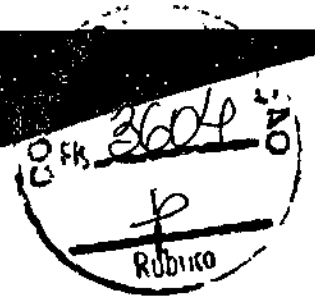
Aut

MS

LoB



Nova



9.4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						8.725,37
9.4.1	C2845	INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO 1)	SEINFRA	UN	2,00	49,60	99,20
9.4.2	I2938	KIT CAVALETE PVC 3/4" P002(CONEXÕES C/REFORÇO ELIN)	SEINFRA	UN	2,00	13,49	26,98
9.4.3	I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4" COMPLETO	SEINFRA	UN	2,00	74,11	148,22
9.4.4	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	24,00	16,46	395,04
9.4.5	C4595	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP. 310 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	2,00	175,08	350,16
9.4.6	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	57,56	115,12
9.4.7	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.68)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	567,31	1.134,62
9.4.8	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 28 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	9,00	73,92	665,28
9.4.9	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	6,44	27,39	176,39
9.4.10	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	6,08	11,15	68,90
9.4.11	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	226,39	452,78
9.4.12	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	2.106,60	2.106,60
9.5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						4.970,02
9.5.1	C2092	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFRA	UN	2,00	1.121,19	2.242,38
9.5.2	C2076	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, 8BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	64,55	129,10
9.5.3	C1085	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	2,00	19,36	38,72
9.5.4	C1184	ELETROBUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	30,00	13,14	394,20
9.5.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	8,00	6,13	49,04
9.5.6	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	6,00	7,24	43,44

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



Handwritten signature

Handwritten initials



10/11/2003
RUBIKO

9.5.7	C0837	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	20,00	7,19	143,80
9.5.8	C0840	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	200,00	4,97	994,00
9.5.9	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	6,00	16,14	96,84
9.5.10	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	22,59	45,18
9.5.11	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	6,00	61,73	370,38
9.5.12	C0329	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	2,00	211,47	422,94
9.6	PISO E REVESTIMENTO						18.748,05
9.6.1	C1811	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	24,00	31,99	767,76
9.6.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	24,00	20,00	480,00
9.6.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 8mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	238,48	5,10	1.208,05
9.6.4	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	238,48	31,30	7.401,82
9.6.5	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	24,00	76,75	1.842,00
9.6.6	C4440	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	39,60	80,43	3.185,03
9.6.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	63,80	6,58	418,40
9.6.8	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,50	80,48	144,88
9.6.9	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	16,00	59,02	944,32
9.6.10	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	4,18	85,10	355,72

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



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]



9.7	PINTURA						2.704,43
9.7.1	C1208	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA PTINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	6,72	14,08	94,82
9.7.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	6,72	17,30	116,86
9.7.3	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	43,76	9,15	400,40
9.7.4	C2462	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS	SEINFRA	M2	76,32	13,62	1.039,48
9.7.5	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	85,20	12,36	1.053,07
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						3.577,08
10.1	C3451	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm	SEINFRA	UN	8,00	276,46	2.211,86
10.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.407,63	0,97	1.365,40
VALOR ORÇAMENTO:							291.151,79
VALOR BDI TOTAL:							69.876,43
VALOR TOTAL:							361.028,22

TRÊZENTOS E SESSENTA E UM MIL VINTE OITO REAIS E VINTE E DOIS CENTAVOS

NOVA CONSTRUÇÕES INC. E LOCAÇÕES EIRELI H:
CNPJ: 03.565.704/0001-08
Michael Sampaio de Araújo
Sócio Administrador
CPF: 603.795.783-52

Laécio Bruno Costa Bezerra
CPF: 993.865.003-10
Registro: 060988919-2
Engenheiro Civil

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

Handwritten signature



360 F
Rubico

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																																	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA EUBESTACÃO NO BAIRRO TAMARINDO EM NOVA RUSBAS - CEARÁ	DATA:	18/05/2020																														
LOCAL:	RUA FRANCISCO LOPES S/NL, TAMARINDO, NOVA RUSBAS-CEARÁ	BDI:	24,00%																														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSBAS-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCR. MATERIAL</th> <th>UNID</th> <th>QTD</th> <th>VALOR</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>08</td> <td>08%1 OCM DESONERACAO</td> <td></td> <td>95,20%</td> <td>120218</td> </tr> <tr> <td>09</td> <td>09%1 OCM DESONERACAO</td> <td></td> <td>98,81%</td> <td>022517</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>10%1 OCM DESONERACAO</td> <td></td> <td>94,32%</td> <td>022008</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>11%1 OCM DESONERACAO</td> <td></td> <td>41,89%</td> <td>042028</td> </tr> <tr> <td colspan="2">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> <td></td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>		ITEM	DESCR. MATERIAL	UNID	QTD	VALOR	08	08%1 OCM DESONERACAO		95,20%	120218	09	09%1 OCM DESONERACAO		98,81%	022517	10	10%1 OCM DESONERACAO		94,32%	022008	11	11%1 OCM DESONERACAO		41,89%	042028	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			-	-
ITEM	DESCR. MATERIAL	UNID	QTD	VALOR																													
08	08%1 OCM DESONERACAO		95,20%	120218																													
09	09%1 OCM DESONERACAO		98,81%	022517																													
10	10%1 OCM DESONERACAO		94,32%	022008																													
11	11%1 OCM DESONERACAO		41,89%	042028																													
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			-	-																													

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	1,88670888	7,13	14,04
TOTAL MÃO DE OBRA:					14,04

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10837	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	M2	1,00404158	33,18	33,29
11100	ESMALTE SINTETICO	L	0,95438449	21,48	21,12
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,42998821	16,44	72,82
14726	PREÇO 16X16	KG	0,14768317	11,28	1,66

TOTAL MATERIAL:	128,89
VALOR SEM ENCARGOS:	142,93
VALOR ENCARGOS (88,20%):	11,98
VALOR COM ENCARGOS:	154,91
VALOR BDI (24,00%):	37,18
VALOR COM BDI:	192,09

1.2. C4919 - LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10779	TRATOR DE ESTEIRAS CLÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,00086765	213,04	0,18
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,18

MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	H	0,00293824	7,13	0,02

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





Ofis 3608
Rubrico

TOTAL MAO DE OBRA:	0,02
VALOR SEM ENCARGOS:	0,15
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,02
VALOR COM ENCARGOS:	0,17
VALOR BDI (24.00%):	0,04
VALOR COM BDI:	0,21

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700 CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFR A	H	0,00094806	62,47	0,06
10755 NÍVEL (CHP)	SEINFR A	H	0,00189613	0,55	0,00
10775 TEODOLITO (CHP)	SEINFR A	H	0,00189613	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,06

MAO DE OBRA	FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFR A	H	0,00379225	7,54	0,03
12382 NIVELADOR	SEINFR A	H	0,00189613	11,59	0,02
12445 TOPOGRAFO	SEINFR A	H	0,00189613	15,50	0,03

TOTAL MAO DE OBRA:	0,08
VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,08
VALOR COM ENCARGOS:	0,22
VALOR BDI (24.00%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,27

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

EQUIPAMENTO	FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFR A	H	0,08404536	84,32	4,56
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,56

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



Ass



3609
RUBICO

MAO DE OBRA	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	0,10809072	7,13	0,77
TOTAL MAO DE OBRA:					0,77	
VALOR SEM ENCARGOS:					5,33	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,21	
VALOR COM ENCARGOS:					6,54	
VALOR BDI (24.00%):					1,57	
VALOR COM BDI:					8,11	

2.2. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFR A	H	0,03444895	100,10	3,45
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFR A	H	0,03444895	30,92	1,08
TOTAL EQUIPAMENTO:					4,50	
MAO DE OBRA	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	1,03340865	7,13	7,37
TOTAL MAO DE OBRA:					7,37	
MATERIAL	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10111	AREIA VERMELHA	SEINFR A	M3	1,08261858	45,00	48,80
TOTAL MATERIAL:					48,80	
VALOR SEM ENCARGOS:					51,67	
VALOR ENCARGOS (85.20%):					6,86	
VALOR COM ENCARGOS:					58,53	
VALOR BDI (24.00%):					16,45	
VALOR COM BDI:					74,98	

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

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

Handwritten signature



Ofs 3610
Rubico

MÃO DE OBRA		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEBREIRO	SEINFR A	H	5,00634054	9,53	56,86
12543	SERVEENTE	SEINFR A	H	8,85952431	7,13	63,19
TOTAL MÃO DE OBRA:						120,05

MATERIAL		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,38910608	51,00	18,31
10808	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	107,7908791	0,46	49,56
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFR A	M3	1,08283075	66,58	72,39
TOTAL MATERIAL:						140,26
VALOR SEM ENCARGOS:						260,33
VALOR ENCARGOS (55,20%):						102,30
VALOR COM ENCARGOS:						362,63
VALOR IBI (24,00%):						87,03
VALOR COM IBI:						449,66

3.2. C3991 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X (M2)

MÃO DE OBRA		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFR A	H	1,32931182	7,84	10,42
10498	CARPINTEIRO	SEINFR A	H	1,32931182	9,53	12,60
TOTAL MÃO DE OBRA:						23,22

MATERIAL		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10024	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1,22 X 2,44M)	SEINFR A	M2	0,25601001	28,83	7,38
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFR A	M	1,18161080	16,44	19,43
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFR A	M	1,50858339	4,74	7,14
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFR A	M	1,15207824	8,07	8,30
12408	PREGO 1 1/2" x 14	SEINFR A	KG	0,24816886	11,26	2,77
TOTAL MATERIAL:						46,02

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



08 Fb 3611 08
 Rubico

VALOR SEM ENCARGOS:	89,24
VALOR ENCARGOS (85.20%):	19,78
VALOR COM ENCARGOS:	89,02
VALOR BDI (24.00%):	21,38
VALOR COM BDI:	110,38

3.3. C0365 - BANQUETA/ MEIO PIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFR A	H	0,14787194	9,53	1,42
12543 SERVENTE	SEINFR A	H	0,24645323	7,13	1,78
TOTAL MAO DE OBRA:					3,18

MATERIAL	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFR A	M	0,98581290	3,00	2,96
TOTAL MATERIAL:					2,96

SERVIÇO	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C088 5 CALIÇÃO EM DUAS MÃOS COM SUPERCAL	SEINFR A	M2	0,24645323	2,28	0,56
C278 4 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFR A	M3	0,01478719	18,00	0,28
C321 1 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFR A	M3	0,03847808	3,59	0,13
C326 8 CONCRETO P/IBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFR A	M3	0,03351764	234,39	7,66

TOTAL SERVIÇO:	8,63
VALOR SEM ENCARGOS:	14,97
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,09
VALOR COM ENCARGOS:	20,06
VALOR BDI (24.00%):	4,81
VALOR COM BDI:	24,87

3.4. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X8)CM 35MPa, COM CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (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



Handwritten signature



Fls. 3619
Rubrico

EQUIPAMENTO	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10812	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFR A	H	0,07453115	17,84	1,31
10723	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFR A	H	0,00403669	30,62	0,12

TOTAL EQUIPAMENTO: 1,43

MAO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFR A	H	0,15703722	9,63	1,51
12543	SERVEENTE	SEINFR A	H	0,15703722	7,13	1,12

TOTAL MAO DE OBRA: 2,63

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,05582297	81,00	2,85
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFR A	M3	0,00639964	38,84	0,25
19099	BLOQUETE/PISO INTENTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/NOLANDES/PARALELEPIPED O, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFR A	M2	0,98761182	35,48	35,04

TOTAL MATERIAL: 38,14

VALOR SEM ENCARGOS: 42,20

VALOR ENCARGOS (85,20%): 2,84

VALOR COM ENCARGOS: 45,04

VALOR BDI (24,00%): 10,81

VALOR COM BDI: 55,85

3.5. C1917 - PISO DE CONCRETO FCK=15MPa ESP.= 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO (M2)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFR A	H	0,08468637	12,18	1,03

TOTAL EQUIPAMENTO: 1,03

MAO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFR A	H	0,01869032	9,63	0,19

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



Ass



12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,24612898	9,63	2,37
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	1,91980801	7,13	13,69

TOTAL MAO DE OBRA: 16,25

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,07354334	51,00	3,75
10280	BRITA	SEINFR A	M3	0,15781790	78,78	12,11
10806	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	33,47354080	0,46	15,40
11917	TABUA DE 1" - L = 12cm	SEINFR A	M	0,78781272	5,78	4,54
12040	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFR A	M2	0,98431890	17,49	17,22

TOTAL MATERIAL: 53,02

VALOR SEM ENCARGOS: 70,30

VALOR ENCARGOS (85,20%): 14,48

VALOR COM ENCARGOS: 84,78

VALOR BDI (24,00%): 20,35

VALOR COM BDI: 105,13

3.6. C1819 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

EQÜIPAMENTO	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFR A	H	0,78783475	0,85	0,67

TOTAL EQUIPAMENTO: 0,67

MAO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO/MANORISTA	SEINFR A	H	0,49227172	9,83	4,74
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	1,18145213	9,63	11,37
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	1,18145213	7,13	8,43

TOTAL MAO DE OBRA: 24,54

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFR A	KG	20,87541224	0,41	8,48

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



Arts



03/05/2014
Rubico

10108	AREIA GROSSA	SEINFR A	M3	0,02953830	55,00	1,62
10508	CERA	SEINFR A	K0	0,09849434	14,00	1,44
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	K0	28,18918464	0,40	12,04
11101	ESMERIL N.36	SEINFR A	UN	0,09849434	31,90	3,14
11102	ESMERIL N.80	SEINFR A	UN	0,04922717	31,90	1,57
11316	JUNTA PLASTICA T' 27MM PARA PISOS	SEINFR A	M	2,46135860	1,38	3,35
TOTAL MATERIAL:						31,64
VALOR SEM ENCARGOS:						66,85
VALOR ENCARGOS (55,20%):						20,91
VALOR COM ENCARGOS:						77,76
VALOR BDI (24,00%):						18,66
VALOR COM BDI:						96,42

4.1. C2845 - INST. DE HIBRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO PD02 (CASO 1) (UN)						
MATERIAL	FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO C'	TOTAL	
12363	JOELHO PVC SOLDÁVEL 25MM	SEINFR A	UN	3,00000000	0,90	2,70
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	K0	2,94847044	0,48	1,36
10019	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO LR P/REG. 28x3/4"	SEINFR A	UN	2,00000000	0,71	1,42
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFR A	M	1,47423522	2,33	3,43
TOTAL MATERIAL:						8,91
MAO DE OBRA	FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO C'	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFR A	H	0,68787644	0,63	0,62
12643	SERVENTE	SEINFR A	H	0,68787644	7,13	4,91
TOTAL MAO DE OBRA:						11,53
EQUIPAMENTO	FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO C'	TOTAL	
10786	VEICULO UTILITARIO KOMBI (CHP)	SEINFR A	H	0,19656470	63,91	12,56
TOTAL EQUIPAMENTO:						12,56

Levy

[Handwritten mark]

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 initials]





075 2015
RBDIKO

SERVICO	FONTE	UN D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0559 CAIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFR A	M2	0,19656470	3,39	0,67
TOTAL SERVIÇO:					0,67

MATERIAL	FONTE	UN D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFR A	UN	0,05828235	5,11	0,50
10021 ADESIVO 80ML	SEINFR A	UN	0,04914117	4,10	0,20
10108 AREIA GROSSA	SEINFR A	M3	0,04914117	55,00	2,70
10280 BRITA	SEINFR A	M3	0,00582823	78,75	0,75
12368 LINHA DE NYLON REF. 050	SEINFR A	K0	0,00058989	67,20	0,03

TOTAL MATERIAL:	4,18
VALOR SEM ENCARGOS:	37,85
VALOR ENCARGOS (85,20%):	11,75
VALOR COM ENCARGOS:	48,60
VALOR BDI (24,09%):	11,80
VALOR COM BDI:	60,40

4.2. 12935 - KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN) (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	13,48
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,48
VALOR BDI (24,09%):	3,24
VALOR COM BDI:	16,73

4.3. 12943 - HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	74,11
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	74,11

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%):	17,79
VALOR COM BDI:	91,99

4.4. C2825 - TUBO PVC SOLD. MARRON INCL. CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UN D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	0,39395565	7,84	3,09
12320 ENCANADOR	SEINFR A	H	0,39395565	9,63	3,79
TOTAL MAO DE OBRA:					6,88

MATERIAL	FORTE	UN D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10024 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFR A	KG	0,00078791	43,88	0,03
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFR A	L	0,00029847	32,18	0,01
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFR A	M	1,57882259	2,33	3,67

TOTAL MATERIAL:	3,71
VALOR SEM ENCARGOS:	10,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,07
VALOR COM ENCARGOS:	19,66
VALOR BDI (24.00%):	3,95
VALOR COM BDI:	23,61

4.5. C4000 - TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA (UN)

MATERIAL	FORTE	UN D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17496 TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	SEINFR A	UN	1,00000000	45,68	45,68
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFR A	M	0,92471853	0,20	0,18
TOTAL MATERIAL:					45,86

MAO DE OBRA	FORTE	UN D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	0,44238927	7,84	3,62
12320 ENCANADOR	SEINFR A	H	0,23117963	9,63	2,23

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





Fls. 3617
Rubrica

TOTAL MAO DE OBRA:	5,88
VALOR SEM ENCARGOS:	51,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):	4,88
VALOR COM ENCARGOS:	56,70
VALOR BDI (24.00%):	13,61
VALOR COM BDI:	70,31

4.6. C0603 - CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	PONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFR A	H	0,11321159	7,84	0,88
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFR A	H	0,58559142	7,84	4,67
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFR A	H	0,11321159	9,63	1,09
10488 CARPINTEIRO	SEINFR A	H	0,58559142	9,63	5,73
12381 PEDREIRO	SEINFR A	H	2,86179217	9,63	27,55
12543 SERVENTE	SEINFR A	H	6,22545333	7,13	37,27
TOTAL MAO DE OBRA:					77,20

MATERIAL	PONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWS	SEINFR A	KG	0,02165787	11,50	0,25
10109 AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,10336711	81,00	8,27
10169 AÇO CA-60	SEINFR A	KG	1,29651855	4,84	6,02
10280 BRITA	SEINFR A	M3	0,04134604	76,75	3,17
10441 CAL HIDRATADA	SEINFR A	KG	6,37508952	1,10	6,91
10629 CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.30M)	SEINFR A	M2	0,08844486	21,03	2,07
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	25,77089824	0,46	11,85
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFR A	M	0,02953348	8,07	0,24
12082 TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFR A	UN	99,23242190	0,26	25,80
TOTAL MATERIAL:					69,58
VALOR SEM ENCARGOS:					137,78

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





Fls. 3618
Rubrica

VALOR ENCARGOS (85.20%):	65,79
VALOR COM ENCARGOS:	203,57
VALOR BDI (24.00%):	49,86
VALOR COM BDI:	252,43

5.1. C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

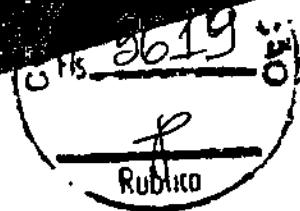
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	4,33371125	7,86	33,98
12312 ELETRICISTA	SEINFR A	H	4,33371125	9,76	42,28
TOTAL MAO DE OBRA:					76,26

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10128 ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFR A	UN	3,00000000	0,82	2,46
10285 BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFR A	UN	3,00000000	0,96	2,88
10338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFR A	M	1,80671302	11,56	20,87
11071 ELTROTUDO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFR A	M	1,38428477	2,23	3,02
10438 CAIXA TIPO 'J' 50X80X27CM	SEINFR A	UN	1,00000000	74,31	74,31
10551 CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFR A	UN	1,80000000	315,71	315,71
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFR A	UN	1,80000000	2,35	2,35
11243 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFR A	UN	1,08000000	82,85	82,85
11720 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 768KG	SEINFR A	UN	1,00000000	836,00	836,00
10358 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFR A	M	0,90285651	5,14	4,64

TOTAL MATERIAL:	1015,09
VALOR SEM ENCARGOS:	1.091,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):	64,98
VALOR COM ENCARGOS:	1.156,33
VALOR BDI (24.00%):	277,52
VALOR COM BDI:	1.433,85

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





5.2. C2072 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X316X135mm, C/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	1,87359464	7,84	14,69
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	1,87359464	9,76	18,28

TOTAL MAO DE OBRA: 32,97

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFR A	UN	1,00000000	30,60	30,60
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFR A	UN	1,00000000	30,10	30,10
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFR A	UN	1,00000000	24,88	24,88
11755	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 255X316X135MM	SEINFR A	UN	1,00000000	113,47	113,47

TOTAL MATERIAL: 199,05

VALOR SEM ENCARGOS: 232,02

VALOR ENCARGOS (85.20%): 28,09

VALOR COM ENCARGOS: 260,11

VALOR BDI (24.00%): 62,43

VALOR COM BDI: 322,54

5.3. C4883 - LUMINÁRIA 4 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFR A	M	9,54640554	2,99	28,54
16796	CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFR A	M	9,54640554	4,65	44,39

TOTAL MATERIAL: 72,93

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	7,31691114	9,76	71,41

TOTAL MAO DE OBRA: 71,41

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 3872-0131
CNPJ: 03.565.704/0001-08

Ass





8 Fb. 3620
Rubricado

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	A	UN	4,00000000	21,21	84,84
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	A	UN	4,00000000	80,95	323,80
11775	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	A	UN	4,00000000	94,37	377,48
16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	A	UN	4,00000000	259,80	1023,60

TOTAL MATERIAL: 1809,72

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	A	H	2,54570822	7,84	19,96

TOTAL MAO DE OBRA: 19,96

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10901	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	A	UN	1,00000000	26,40	26,40
16799	NÚCLEO P/04 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF. ZE-157 OU SIMILAR	A	UN	1,00000000	129,92	129,92

TOTAL MATERIAL: 156,32

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0487	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	A	UN	1,00000000	1631,71	1631,71

TOTAL SERVIÇO: 1631,71

VALOR SEM ENCARGOS: 3.762,08

VALOR ENCARGOS (86,20%): 173,60

VALOR COM ENCARGOS: 3.935,68

VALOR BDI (24,00%): 944,83

VALOR COM BDI: 4.880,51

5.4. 04887 - 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)

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	SEINFRA	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	A	M	8,58077330	2,99	25,66
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	A	M	8,58077330	3,58	30,72

TOTAL MATERIAL: 56,38

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

Handwritten signature





3621
RUBRICO

MÃO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	3,94715572	8,76	38,51
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	2,31680879	7,84	18,16
TOTAL MÃO DE OBRA:						56,67

MATERIAL		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10159	BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFR A	UN	2,00000000	21,21	42,42
11478	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	SEINFR A	UN	2,00000000	49,07	98,14
11738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL PLÂMPADA ATÉ 400W	SEINFR A	UN	2,00000000	74,15	148,30
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGHTOR DE 400W	SEINFR A	UN	2,00000000	94,37	188,74
10501	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA 400W, C/ SUPORTE	SEINFR A	UN	1,80000000	28,40	28,40
TOTAL MATERIAL:						504,00

SERVIÇO		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C503 3	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMNAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFR A	UN	1,00000000	941,00	941,00
TOTAL SERVIÇO:						941,00
VALOR SEM ENCARGOS:						1.588,06
VALOR ENCARGOS (85,20%):						127,80
VALOR COM ENCARGOS:						1.685,86
VALOR BDI (24,00%):						404,60
VALOR COM BDI:						2.090,46

5.5. C1197 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,44300864	7,84	3,47
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,44300864	9,76	4,32
TOTAL MÃO DE OBRA:						7,79

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





Off. 3699
RUBRICO

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO C	TOTAL
11070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFR A	M	1,08291000	4,25	4,60
TOTAL MATERIAL:					4,60
VALOR SEM ENCARGOS:					12,39
VALOR ENCARGOS (65.20%):					8,65
VALOR COM ENCARGOS:					19,04
VALOR BDI (24.00%):					4,57
VALOR COM BDI:					23,61

8.6. C0537 - CABO ISOLADO PVC 760V 6MM2 (M)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO C	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,12782088	7,84	1,00
12312 ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,12782088	9,76	1,25
TOTAL MÃO DE OBRA:					2,25

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO C	TOTAL
10358 CABO ISOLADO PVC 760V 6MM2	SEINFR A	M	1,00368677	2,99	3,00
TOTAL MATERIAL:					3,00
VALOR SEM ENCARGOS:					5,25
VALOR ENCARGOS (65.20%):					1,92
VALOR COM ENCARGOS:					7,17
VALOR BDI (24.00%):					1,72
VALOR COM BDI:					8,89

8.7. C0524 - CABO ISOLADO PVC 760V 10MM2 (M)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENTE E	PREÇO UNITÁRIO C	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,13783809	7,84	1,08
12312 ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,13783809	9,76	1,34

Loas

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

Ass





				TOTAL MAO DE OBRA:		2,42
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFR A	M	1,00279182	5,14	5,15
TOTAL MATERIAL:						5,15
VALOR SEM ENCARGOS:						7,57
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,07
VALOR COM ENCARGOS:						9,64
VALOR BDI (24.00%):						2,31
VALOR COM BDI:						11,95

5.8. C1098 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFR A	UN	1,00000000	9,87	9,87
TOTAL MATERIAL:						9,87

MAO DE OBRA						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,29119762	7,84	2,28
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,29119762	9,76	2,84
TOTAL MAO DE OBRA:						5,12
VALOR SEM ENCARGOS:						14,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,37
VALOR COM ENCARGOS:						19,36
VALOR BDI (24.00%):						4,65
VALOR COM BDI:						24,01

5.9. C1101 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	SEINFR A	UN	1,00000000	16,55	16,55

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





3624
RUBIKO

MAO DE OBRA		FONTE	UNI B	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,28782534	7,84	2,26
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,28782534	9,76	2,61
TOTAL MAO DE OBRA:						5,07
VALOR SEM ENCARGOS:						21,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,31
VALOR COM ENCARGOS:						25,93
VALOR BDI (24.00%):						6,22
VALOR COM BDI:						32,15

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNI B	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	3,39603061	7,84	26,63
TOTAL MAO DE OBRA:						26,63

MATERIAL		FONTE	UNI B	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFR A	M	2,91088338	11,88	33,85
TOTAL MATERIAL:						33,85

MAO DE OBRA		FONTE	UNI B	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	1,48844169	9,76	14,20
TOTAL MAO DE OBRA:						14,20

MATERIAL		FONTE	UNI B	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFR A	UN	1,00000000	47,03	47,03
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFR A	UN	1,00000000	2,35	2,35
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" X 3M	SEINFR A	UN	1,00000000	52,85	52,85
TOTAL MATERIAL:						102,23

LeaB

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

Atto





815 2625
RUBIKO

VALOR SEM ENCARGOS:	176,71
VALOR ENCARGOS (85.20%):	34,78
VALOR COM ENCARGOS:	211,49
VALOR BDI (24.00%):	50,76
VALOR COM BDI:	262,25

5.11. C0591 - CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRUTA 60x60x60cm (UN)

SERVICO	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C007 6 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:6 ESP=10 cm	SEINFR A	M2	1,65399216	59,09	97,73
C021 8 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 8,5mm	SEINFR A	KG	1,23064683	6,97	8,68
C084 0 CONCRETO P/ISR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFR A	M3	0,03780853	280,30	10,97
C140 0 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 8 X	SEINFR A	M2	0,18902787	38,16	7,21
C212 3 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL HIDRATADA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFR A	M2	1,41770786	11,10	15,74
C278 4 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFR A	M3	0,21265613	18,90	4,02
C288 2 LASTRO DE BRITA	SEINFR A	M3	0,05316403	102,53	5,45

TOTAL SERVIÇO:	146,70
VALOR SEM ENCARGOS:	146,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):	62,47
VALOR COM ENCARGOS:	212,17
VALOR BDI (24.00%):	50,92
VALOR COM BDI:	263,09

6.1. C0360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

MATERIAL	FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10188 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFR A	UN	1,00000000	840,00	840,00

TOTAL MATERIAL:	840,00
VALOR SEM ENCARGOS:	840,00
VALOR ENCARGOS:	-13,08

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



[Handwritten signature]



VALOR COM ENCARGOS:	826,95
VALOR BDI (24.00%):	198,47
VALOR COM BDI:	1.025,42

6.2. C0112 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, C/ ALTURA MÍNIMA DE 60CM (UN)

MATERIAL	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10105 ARBUSTO ORNAMENTAL	SEINFR A	UN	1,00000000	31,68	31,68
TOTAL MATERIAL:					31,68
MÃO DE OBRA	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11277 JARDINEIRO	SEINFR A	H	0,13779540	8,08	1,23
TOTAL MÃO DE OBRA:					1,23
VALOR SEM ENCARGOS:					32,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,06
VALOR COM ENCARGOS:					33,99
VALOR BDI (24.00%):					8,16
VALOR COM BDI:					42,15

6.3. C1349 - ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL (CJ)

MATERIAL	PONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11137 ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTSAL	SEINFR A	CJ	0,98443931	892,35	888,62
TOTAL MATERIAL:					888,62
VALOR SEM ENCARGOS:					888,62
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR COM ENCARGOS:					888,62
VALOR BDI (24.00%):					208,47
VALOR COM BDI:					1.077,09

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



Handwritten signature



MAO DE OBRA		FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFR A	H	0,49220031	7,84	3,86
10048	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFR A	H	0,88596056	7,84	6,95
11858	SERRALHEIRO	SEINFR A	H	1,47660083	9,63	14,22
TOTAL MAO DE OBRA:						25,03

MATERIAL		FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10099	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFR A	KG	0,14766009	8,99	1,33
10100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFR A	KG	0,06890804	10,40	0,72
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFR A	L	0,11812607	21,46	2,54
11672	SOLDA 50X50	SEINFR A	KG	0,14766009	72,23	10,87
12036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.14 BWG	SEINFR A	M2	1,03362065	13,60	14,06
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFR A	M	2,68741369	39,71	106,72
12293	ZARCÃO	SEINFR A	L	0,05644006	20,34	2,00
TOTAL MATERIAL:						136,04
VALOR SEM ENCARGOS:						163,07
VALOR ENCARGOS (88.20%):						21,29
VALOR COM ENCARGOS:						184,36
VALOR BDI (24.00%):						44,25
VALOR COM BDI:						228,61

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFR A	H	0,49234518	7,84	3,86
12395	PINTOR	SEINFR A	H	0,98449035	9,64	9,49
TOTAL MAO DE OBRA:						13,35

MATERIAL		FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	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





8 Fts 3628
Rubrico

12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFR A	L	0,02954071	11,32	0,33
TOTAL MATERIAL:						0,33
VALOR SEM ENCARGOS:						13,68
VALOR ENCARGOS (85,20%):						11,38
VALOR COM ENCARGOS:						25,06
VALOR BDI (24,00%):						6,01
VALOR COM BDI:						31,07

8.1. 00042438 - PLACA ORIENTATIVA SOBRE EXERCÍCIOS, 2,00M X 1,00M, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	1.176,23
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.176,23
VALOR BDI (24,00%):	282,75
VALOR COM BDI:	1.461,01

8.2. 00042428 - ALONGADOR COM TRES ALTURAS, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	1.279,79
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.279,79
VALOR BDI (24,00%):	307,15
VALOR COM BDI:	1.686,94

8.3. 00042429 - ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	3.395,36
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.395,36
VALOR BDI (24,00%):	814,88

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





VALOR COM BDI:	4.210,23
----------------	----------

8.4. 00042430 - MULTIEXERCITADOR COM SEIS FUNCOES, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	3.825,90
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.825,90
VALOR BDI (24.00%):	870,22
VALOR COM BDI:	4.496,12

8.5. 00042431 - PRESSAO DE PERNAS TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	2.230,36
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.230,36
VALOR BDI (24.00%):	538,29
VALOR COM BDI:	2.768,65

8.6. 00042432 - ROTACAO DIAGONAL DUPLA, APARELHO TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	1.388,36
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.388,36
VALOR BDI (24.00%):	327,93
VALOR COM BDI:	1.694,29

8.7. 00042437 - ROTACAO VERTICAL DUPLA, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	1.038,77
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.038,77

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%):	249,30
VALOR COM BDI:	1.288,07

8.8. 00042433 - SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	2.698,87
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.698,87
VALOR BDI (24.00%):	647,73
VALOR COM BDI:	3.346,60

8.9. 00042434 - SIMULADOR DE CAVALGADA TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	2.916,50
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.916,50
VALOR BDI (24.00%):	699,96
VALOR COM BDI:	3.616,46

8.10. 00042436 - SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	1.454,38
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.454,38
VALOR BDI (24.00%):	349,04
VALOR COM BDI:	1.803,42

8.11. 00042436 - SURF DUPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)

VALOR SEM ENCARGOS:	1.522,88
VALOR ENCARGOS:	0,00

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



Handwritten signature/initials



Ofs 3631
Rubira

VALOR COM ENCARGOS:	1.522,28
VALOR BDI (24.00%):	368,35
VALOR COM BDI:	1.890,63

9.1.1. C2789 - ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 2.00m (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10768	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFR A	H	0,05421071	84,32	4,67
					TOTAL EQUIPAMENTO:	4,67
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	0,10842142	7,13	0,77
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,77
					VALOR SEM ENCARGOS:	5,34
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,22
					VALOR COM ENCARGOS:	6,56
					VALOR BDI (24.00%):	1,57
					VALOR COM BDI:	8,13

9.1.2. C0325 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)						
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFR A	H	0,03444885	100,10	3,45
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFR A	H	0,03444885	30,82	1,05
					TOTAL EQUIPAMENTO:	4,50
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	1,03340885	7,13	7,37
					TOTAL MAO DE OBRA:	7,37
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



[Handwritten signature]



Nova

875 3632
 R. B. RIBEIRO

10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,06261856	46,00	49,80
TOTAL MATERIAL:						49,80
VALOR SEM ENCARGOS:						61,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,86
VALOR COM ENCARGOS:						68,53
VALOR BDI (24.00%):						16,43
VALOR COM BDI:						84,96

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

MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,90586192	6,63	56,66
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	8,80679288	7,13	63,19
TOTAL MÃO DE OBRA:					120,05

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MÉDIA	SEINFRA	M3	6,38907640	61,00	18,31
10808 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	107,7819800	0,48	49,68
11800 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,08274138	68,85	72,38
TOTAL MATERIAL:					140,27
VALOR SEM ENCARGOS:					260,32
VALOR ENCARGOS (85.20%):					102,28
VALOR COM ENCARGOS:					362,60
VALOR BDI (24.00%):					87,02
VALOR COM BDI:					449,62

9.2.1. C0216 - ARMADURA CA-80A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07874794	7,84	0,62
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07874794	9,63	0,78

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



Handwritten signature



015.3633
RUBICO

					TOTAL MAO DE OBRA:	1,38
MATERIAL	FORTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITARI O	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFR A	KG	0,01988689	11,80	0,23
10163	AÇO CA-50	SEINFR A	KG	1,13200166	4,44	5,03
					TOTAL MATERIAL:	5,26
					VALOR SEM ENCARGOS:	6,64
					VALOR ENCARGOS (85.20%):	1,18
					VALOR COM ENCARGOS:	7,80
					VALOR EDI (24.00%):	1,87
					VALOR COM EDI:	9,67

9.2.2. C0842 - CONCRETO PAVIR, FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

MATERIAL	FORTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITARI O	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	330,7513843 2	0,48	162,15
					TOTAL MATERIAL:	162,15

MAO DE OBRA	FORTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITARI O	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	5,90827472	7,13	42,13
					TOTAL MAO DE OBRA:	42,13

MATERIAL	FORTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITARI O	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,83238008	81,00	42,81
11605	PEDRISCO	SEINFR A	M3	0,82294084	69,75	57,40
					TOTAL MATERIAL:	100,21

EQUIPAMENTO	FORTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITARI O	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 650L (CHP)	SEINFR A	H	0,70284669	12,18	8,56
					TOTAL EQUIPAMENTO:	8,56
					VALOR SEM ENCARGOS:	303,05

603

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





VALOR ENCARGOS (85.20%):	41,13
VALOR COM ENCARGOS:	344,18
VALOR BDI (24.00%):	82,60
VALOR COM BDI:	426,78

9.2.3. C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. 10cm (1:2:8) (M2)

MATERIAL	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFR A	UN	25,00000000	0,42	10,50
10441 CAL HIDRATADA	SEINFR A	KG	2,13688781	1,10	2,35
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	2,13688781	0,46	0,98
TOTAL MATERIAL:					13,83

MÃO DE OBRA	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12343 SERVENTE	SEINFR A	H	1,09774782	7,13	7,63
12391 PEDREIRO	SEINFR A	H	0,98013207	9,63	9,44
TOTAL MÃO DE OBRA:					17,27

MATERIAL	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,01470198	51,00	0,75
TOTAL MATERIAL:					0,75

VALOR SEM ENCARGOS:	31,85
VALOR ENCARGOS (85.20%):	14,71
VALOR COM ENCARGOS:	46,56
VALOR BDI (24.00%):	11,17
VALOR COM BDI:	57,73

9.2.4. C4457 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

MÃO DE OBRA	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFR A	H	0,34442837	9,63	3,32

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





12543	SERVENTE	SEINFR A	H	0,34442837	7,13	2,46
TOTAL MAO DE OBRA:						5,78

MATERIAL	FORTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169 AÇO CA-50	SEINFR A	KG	0,72822210	4,84	3,38	
11691 FONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFR A	M	1,27930910	16,44	21,03	
11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFR A	KG	0,02952262	11,26	0,33	
11846 SARRAFO DE 1"x6"	SEINFR A	M	0,98458140	4,74	4,52	
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFR A	M	0,63965468	8,07	5,18	
12284 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFR A	M2	0,98408392	35,93	35,36	
TOTAL MATERIAL:						69,78

SERVICO	FORTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C084 0 CONCRETO PNBR., FCK 15 MPa COM ABREGO ADQUIRIDO	SEINFR A	M3	0,03936336	290,30	11,43
C160 3 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFR A	M3	0,03936336	108,20	4,14

TOTAL SERVICO:	15,57
VALOR SEM ENCARGOS:	91,13
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,09
VALOR COM ENCARGOS:	101,22
VALOR BDI (24.00%):	24,28
VALOR COM BDI:	125,51

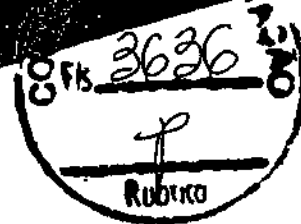
9.2.6. C0219 - ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)						
MAO DE OBRA	FORTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFR A	H	0,03933479	7,84	0,31	
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFR A	H	0,01888740	9,83	0,18	
TOTAL MAO DE OBRA:						0,50
MATERIAL	FORTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	

Logo

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





10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFR A	KG	0,00983370	11,80	0,11
12048	TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,9MM MALHA 10 X 10 CM	SEINFR A	M2	1,01287088	17,49	17,72
TOTAL MATERIAL:						17,83
VALOR SEM ENCARGOS:						18,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):						0,42
VALOR COM ENCARGOS:						18,75
VALOR BDI (24.00%):						4,80
VALOR COM BDI:						23,25

9.3.1. C4468 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFR A	UN	33,00000000	16,83
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFR A	M	3,43718607	14,81
11824	RIPA DE PEROSA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) DE 1X8CM	SEINFR A	M	3,43718607	4,64
10519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (8" x 2 1/2")	SEINFR A	M	1,30611930	21,90
TOTAL MATERIAL:					57,78

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	1,08024805	10,40
12543	SERVEANTE	SEINFR A	H	1,08024805	7,71
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFR A	H	0,98204489	7,70
10488	CARPINTEIRO	SEINFR A	H	0,98204489	9,45
TOTAL MÃO DE OBRA:					35,26

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11724	FREGO	SEINFR A	KG	0,11784538	1,33
TOTAL MATERIAL:					1,33
VALOR SEM ENCARGOS:					94,37
VALOR ENCARGOS (88.20%):					30,04

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



3637
RUBRO

VALOR COM ENCARGOS:	124,41
VALOR BDI (24.00%):	29,86
VALOR COM BDI:	154,27

9.3.2. C1977 - PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE SOMM	SEINFR A	UN	8,00000000	0,27	2,16
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATELITE/RODAPÉ	SEINFR A	UN	6,00000000	1,38	8,28
TOTAL MATERIAL:					10,44

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFR A	H	3,52481303	7,84	27,84
10488 CARPINTEIRO	SEINFR A	H	3,52481303	9,63	33,93
TOTAL MÃO DE OBRA:					61,77

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11030 BARRA DE FERRO PARA PORTA EXTERNA	SEINFR A	UN	3,00000000	24,67	74,01
10441 CAL HIDRATADA	SEINFR A	KB	1,81671424	1,10	1,78
10803 CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KQ	1,81671424	0,46	0,74
TOTAL MATERIAL:					76,53

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFR A	H	1,31593020	9,63	12,67
12543 SERVENTE	SEINFR A	H	1,31593020	7,13	9,39
TOTAL MÃO DE OBRA:					22,06

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10209 BATELITE DE PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFR A	UN	1,00000000	123,45	123,45
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFR A	UN	1,00000000	52,50	52,50
11240 GUARNIÇÃO PERoba (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFR A	UN	1,00000000	36,66	36,66

Lead

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

Ad





11708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFR A	UN	1,00000000	191,18	191,18
11724	PREGO	SEINFR A	KG	0,23498754	11,26	2,63
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,00996347	51,00	0,51
TOTAL MATERIAL:						406,95
VALOR SEM ENCARGOS:						577,85
VALOR ENCARGOS (86.20%):						71,24
VALOR COM ENCARGOS:						648,79
VALOR BDI (24.00%):						155,71
VALOR COM BDI:						804,50

9.3.3. C2679 - VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO (M2)

MÃO DE OBRA		PONTE	UN	COEFICIENT	PREÇO UNITARI	TOTAL
			D	E	O	
10037	AJUDANTE	SEINFR A	H	1,47654030	7,84	11,58
11830	MONTADOR	SEINFR A	H	2,48090050	9,63	23,69
TOTAL MÃO DE OBRA:						35,27

MATERIAL		PONTE	UN	COEFICIENT	PREÇO UNITARI	TOTAL
			D	E	O	
10113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFR A	KG	3,05161662	1,33	4,06
11818	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMÍNIO	SEINFR A	KG	1,47654030	8,05	11,89
12157	TRILHO DE ALUMÍNIO PARA PORRO DE GESSO	SEINFR A	M	3,83744080	6,40	25,20
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFR A	M2	0,98436020	216,85	213,46

TOTAL MATERIAL:						254,61
VALOR SEM ENCARGOS:						289,68
VALOR ENCARGOS (86.20%):						30,04
VALOR COM ENCARGOS:						319,82
VALOR BDI (24.00%):						76,78
VALOR COM BDI:						396,70

9.3.4. C1969 - PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR (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



Atto

Loab



MAO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,98455069	9,63	9,48
12843	SERVEANTE	SEINFR A	H	1,08300576	7,13	7,72
TOTAL MAO DE OBRA:						17,20

MATERIAL		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,01279916	51,00	0,65
10441	CAL HIDRATADA	SEINFR A	KG	0,94516866	1,10	1,04
10800	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	4,50924216	0,48	2,07
11703	PORTA DE AÇO DE CHAPA ONDULADA	SEINFR A	M2	0,98455069	152,61	150,25

TOTAL MATERIAL:	164,01
VALOR SEM ENCARGOS:	171,21
VALOR ENCARGOS (55,20%):	14,67
VALOR COM ENCARGOS:	185,88
VALOR BDI (24,00%):	44,81
VALOR COM BDI:	230,69

9.4.1. C2845 - INST. DE HIDRÔMETRO E CAVALETE C/ CAIXA NO MURO P002 (CASO I) (UN)

MATERIAL		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
12363	JOELHO PVC SOLDÁVEL 25MM	SEINFR A	UN	3,00000000	0,90	2,70
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	2,94847044	0,48	1,36
10019	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO LR P/REG. 25x3/4"	SEINFR A	UN	2,00000000	0,71	1,42
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFR A	M	1,47423522	2,33	3,43
TOTAL MATERIAL:						8,91

MAO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
12320	ENCANADOR	SEINFR A	H	0,68797644	9,63	6,62
12843	SERVEANTE	SEINFR A	H	0,68797644	7,13	4,91
TOTAL MAO DE OBRA:						11,53

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



Handwritten signature

Handwritten signature



018 2690
RUBICO

EQUIPAMENTO	PONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10788 VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHF)	SEINFR A	H	0,19656470	63,91	12,56
TOTAL EQUIPAMENTO:					12,56

SERVICO	PONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0058 8 CALIAÇÃO EM TRES DEMÃOS EM PAREDES	SEINFR A	M2	0,19656470	3,39	0,67
TOTAL SERVICO:					0,67

MATERIAL	PONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12344 FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFR A	UN	0,09828235	5,11	0,50
10021 ADESIVO 90ML	SEINFR A	UN	0,04914117	4,10	0,20
10108 AREIA GROSSA	SEINFR A	M3	0,04914117	55,00	2,70
10280 BRITA	SEINFR A	M3	0,00862623	76,76	0,75
12368 LINHA DE NYLON REF. 050	SEINFR A	KG	0,00056966	87,20	0,03
TOTAL MATERIAL:					4,18
VALOR SEM ENCARGOS:					37,85
VALOR ENCARGOS (85,20%):					11,75
VALOR COM ENCARGOS:					49,60
VALOR BDI (24,00%):					11,90
VALOR COM BDI:					61,50

8.4.2. 12938 - KIT CAVALETE PVC 3/4"-P002(CONEXÕES C/REFORÇO BLIN) (UN)

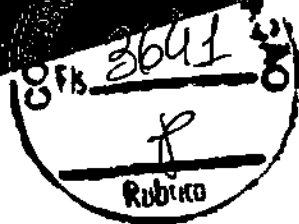
VALOR SEM ENCARGOS:	13,49
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	13,49
VALOR BDI (24,00%):	3,24
VALOR COM BDI:	16,73

8.4.3. 12943 - HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO (UN)

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



Atts



VALOR SEM ENCARGOS:	74,11
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	74,11
VALOR BDI (24.00%):	17,79
VALOR COM BDI:	91,90

9.4.4. C2625 - TUBO PVC SOLD. MARRON INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4") (M)

MAO DE OBRA	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	0,39398565	7,84	3,09
12320 ENCANADOR	SEINFR A	H	0,39398565	9,63	3,79
TOTAL MAO DE OBRA:					6,88

MATERIAL	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFR A	KG	0,00078791	43,86	0,03
11655 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFR A	L	0,00029347	32,16	0,01
12200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFR A	M	1,57582259	2,33	3,67
TOTAL MATERIAL:					3,71

VALOR SEM ENCARGOS:	10,59
VALOR ENCARGOS (85.20%):	9,87
VALOR COM ENCARGOS:	18,46
VALOR BDI (24.00%):	3,95
VALOR COM BDI:	20,41

9.4.5. C4898 - CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP. 310 L, COM TAMPA (UN)

MATERIAL	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18576 CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO CAP. 310 L COM TAMPA	SEINFR A	UN	1,00000000	171,67	171,67
TOTAL MATERIAL:					171,67

MAO DE OBRA	PONTE	UNI D	COEFICIENT E	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

Handwritten signature





12543	SERVENTE	SEINFR A	H	0,46537059	7,13	3,46	
						TOTAL MAO DE OBRA:	3,46
						VALOR SEM ENCARGOS:	175,13
						VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,95
						VALOR COM ENCARGOS:	178,08
						VALOR BDI (24.00%):	42,74
						VALOR COM BDI:	220,82

9.4.6. C2158 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1") (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	CORFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO D	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFR A	M	1,13706463	0,20	0,23
11788 REGISTRO DE GAVETA BRUTO 25MM (1")	SEINFR A	UN	1,00000000	40,78	40,78
TOTAL MATERIAL:					41,01

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	CORFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO D	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	0,51157908	7,84	4,01
12320 ENCANADOR	SEINFR A	H	0,51157908	9,63	4,93
TOTAL MAO DE OBRA:					8,94
VALOR SEM ENCARGOS:					49,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					7,61
VALOR COM ENCARGOS:					57,56
VALOR BDI (24.00%):					13,81
VALOR COM BDI:					71,37

9.4.7. C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.60X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	CORFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO D	TOTAL
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	9,35446643	0,46	4,30
TOTAL MATERIAL:					4,30

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

Handwritten signature





MAO DE OBRA		PONTE	UNI D.	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	3,33069202	7,84	26,11
12320	ENCANADOR	SEINFR A	H	3,33069202	9,63	32,07
12381	PEDREIRO	SEINFR A	H	2,09357784	9,63	20,16
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	2,09357784	7,13	14,93
TOTAL MAO DE OBRA:						83,27

MATERIAL		PONTE	UNI D.	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFR A	M	1,07533771	0,20	0,22
11649	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.60x0,58	SEINFR A	UN	1,00000000	190,72	190,72
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFR A	UN	1,00000000	109,28	109,28
12131	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4"	SEINFR A	UN	1,00000000	74,01	74,01
12264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFR A	UN	1,00000000	30,68	30,68
10169	AÇO CA-60	SEINFR A	KG	0,57097877	4,64	2,65
11605	PEDRISCO	SEINFR A	M3	0,02474228	69,76	1,73
10108	AREIA GROSSA	SEINFR A	M3	0,01868080	88,00	0,88

TOTAL MATERIAL:	410,28
VALOR SEM ENCARGOS:	607,86
VALOR ENCARGOS (85.20%):	79,48
VALOR COM ENCARGOS:	587,31
VALOR BDI (24.00%):	140,95
VALOR COM BDI:	728,26

9.4.B. C0661 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNI D.	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	1,18141957	7,84	9,26
12320	ENCANADOR	SEINFR A	H	1,18141957	9,63	11,37
TOTAL MAO DE OBRA:						20,63

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





MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26, DERENV 0.80M	SEINFR A	M	1,01485180	32,18	32,83
11725 PREGO 15X15	SEINFR A	KG	0,08860647	11,28	1,00
11784 REBITES	SEINFR A	KG	0,03938065	38,04	1,50
11873 SOLDA 70X30	SEINFR A	KG	0,03938065	68,34	2,57
TOTAL MATERIAL:					37,70
VALOR SEM ENCARGOS:					58,33
VALOR ENCARGOS (29,20%):					17,68
VALOR COM ENCARGOS:					75,92
VALOR BDI (24,00%):					18,22
VALOR COM BDI:					94,14

9.4.9. C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") (M)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	0,51191122	7,84	4,01
12320 ENCANADOR	SEINFR A	H	0,51191122	9,63	4,93
TOTAL MÃO DE OBRA:					8,94

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10628 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFR A	KG	0,02461112	43,56	1,07
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFR A	L	0,03937778	32,18	1,27
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	SEINFR A	M	0,82428911	8,54	6,48
TOTAL MATERIAL:					10,83
VALOR SEM ENCARGOS:					19,77
VALOR ENCARGOS (35,20%):					7,82
VALOR COM ENCARGOS:					27,39
VALOR BDI (24,00%):					6,57
VALOR COM BDI:					33,96

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



9.4.10. C2595 - TUBO PVC BRANCO F/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)						
MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFR A	H	0,23610888	7,84	1,88
12320	ENCANADOR	SEINFR A	H	0,23610888	9,63	2,27
					TOTAL MÃO DE OBRA:	4,12
MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFR A	KG	0,00491893	43,86	0,21
11688	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFR A	L	0,00737840	32,16	0,24
12194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	SEINFR A	M	0,99362478	3,08	3,08
					TOTAL MATERIAL:	3,51
					VALOR SEM ENCARGOS:	7,63
					VALOR ENCARGOS (59.20%):	3,82
					VALOR COM ENCARGOS:	11,15
					VALOR BDI (24.00%):	2,68
					VALOR COM BDI:	13,83

9.4.11. C0601 - CAIXA DE GORDURASABÃO EM ALVENARIA (UN)						
MÃO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFR A	H	0,59560270	7,84	4,67
10498	CARPINTEIRO	SEINFR A	H	0,59560270	9,63	5,73
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	3,15029530	9,63	30,33
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	5,75913359	7,13	41,08
					TOTAL MÃO DE OBRA:	51,81
MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWS	SEINFR A	KG	0,02165828	11,50	0,25
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,10336906	51,00	5,27

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



Ofs 3646
RUBICO

10189	AÇO CA-60	SEINFR A	KG	1,72281774	4,64	7,99
10441	CAL HIDRATADA	SEINFR A	KG	5,37819135	1,40	5,81
10829	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFR A	M2	0,10338906	21,03	2,17
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	28,05731748	0,46	12,91
11605	PEDRISCO	SEINFR A	M3	0,04134763	69,75	2,88
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFR A	UN	105,8148998	0,26	27,77
12205	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 75MM (2 1/2")	SEINFR A	M	0,39378891	24,66	9,71
TOTAL MATERIAL:						74,86
VALOR SEM ENCARGOS:						158,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):						69,72
VALOR COM ENCARGOS:						228,39
VALOR EBI (24.00%):						54,33
VALOR COM EBI:						282,72

9.4.12. C4182 - FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M (UN)						
MATERIAL	FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	70,28361678	0,46	32,32
TOTAL MATERIAL:						32,32
MAO DE OBRA	FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL	
12391	PEGREIRO	SEINFR A	H	8,67331071	9,63	83,50
TOTAL MAO DE OBRA:						83,50
SERVICO	FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL	
C278 1	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	SEINFR A	M3	7,74816787	24,96	193,39
TOTAL SERVIÇO:						193,39
MATERIAL	FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL	
17954	ANEL PRE-MOLDADO DE CONCRETO D=1,20M, h=0,80M	SEINFR A	UN	6,00000000	113,38	680,18
TOTAL MATERIAL:						680,18

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





3647
RUBIKO

SERVICO	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
C282 1 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFR A	M3	5,31963057	12,43	64,53

TOTAL SERVIÇO: 64,53

MAO DE OBRÁ	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
12843 SERVENTE	SEINFR A	H	4,61850595	7,13	34,37

TOTAL MAO DE OBRÁ: 34,37

SERVICO	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
C289 3 TUBO PVC BRANCO P/ESSOTO D=100MM (4")	SEINFR A	M	3,85460476	20,10	77,48

TOTAL SERVIÇO: 77,48

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
17965 TAMPA PRE-MOLDADA DE CONCRETO P/ FOSSA E SUMIDOURO DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFR A	UN	2,00000000	187,00	374,00
17966 LAJE DE FUNDO P/ FOSSA DE D=1,20M, E=0,10M	SEINFR A	UN	1,00000000	168,23	168,23

TOTAL MATERIAL: 542,23

SERVICO	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
C286 0 LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFR A	M3	0,22165127	72,52	16,07
C286 2 LASTRO DE BRITA	SEINFR A	M3	0,22165127	102,83	22,73

TOTAL SERVIÇO: 38,80

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10108 AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,10504343	61,00	5,36

TOTAL MATERIAL: 5,36

VALOR SEM ENCARGOS: 1.782,14

VALOR ENCARGOS (88.20%): 384,46

VALOR COM ENCARGOS: 2.166,60

VALOR BDI (24.00%): 505,58

VALOR COM BDI: 2.612,18

Lead

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





Ofs. 3648
 Rubrica

9.3.1. C2092 - QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	3,03781860	7,84	23,82
12312 ELETRICISTA	SEINFR A	H	3,03781860	9,76	29,64
TOTAL MAO DE OBRA:					53,46

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10285 BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFR A	UN	3,00000000	0,96	2,88
11074 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFR A	M	1,30192228	2,23	2,90
10581 CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFR A	UN	1,00000000	318,71	318,71
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFR A	UN	1,00000000	2,35	2,35
11243 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFR A	UN	1,00000000	52,85	52,85
11768 QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFR A	UN	1,00000000	631,00	631,00
10338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFR A	M	0,86784817	11,66	10,03
10358 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFR A	M	0,86784817	5,14	4,46

TOTAL MATERIAL:	1022,16
VALOR SEM ENCARGOS:	1.075,64
VALOR ENCARGOS (85.20%):	40,56
VALOR COM ENCARGOS:	1.121,18
VALOR IBI (24.00%):	269,09
VALOR COM IBI:	1.390,28

9.5.2. C2078 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 3 DIVISÕES, S/BARRAMENTO (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	1,16997623	7,84	9,17
12312 ELETRICISTA	SEINFR A	H	1,16997623	9,76	11,41
TOTAL MAO DE OBRA:					20,58

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





OFB 3649
RUBIKO

MATERIAL	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
11783	QUADRO DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR, C/3 DIVISÕES	SEINFR A	UN	1,00000000	26,45
TOTAL MATERIAL:					26,45
VALOR SEM ENCARGOS:					47,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,52
VALOR COM ENCARGOS:					64,55
VALOR BDI (24.00%):					15,49
VALOR COM BDI:					80,04

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

MATERIAL	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10883	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFR A	UN	1,00000000	9,87
TOTAL MATERIAL:					9,87

MAO DE OBRA	FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,29119762	7,84
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,29119762	9,76
TOTAL MAO DE OBRA:					5,12
VALOR SEM ENCARGOS:					14,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,37
VALOR COM ENCARGOS:					19,36
VALOR BDI (24.00%):					4,65
VALOR COM BDI:					24,01

Loas

8.5.4. C1104 - ELETROBUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,78824253	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:					6,18

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



800



8 Fks 3620
Rubrico

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO BARGANTA	SEINFR A	M	0,98539316	1,72	1,69
TOTAL MATERIAL:					1,69
VALOR SEM ENCARGOS:					7,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,27
VALOR COM ENCARGOS:					13,14
VALOR BDI (24.00%):					3,15
VALOR COM BDI:					16,29

9.5.5. C4762 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFR A	UN	1,00000000	1,35	1,35
TOTAL MATERIAL:					1,35

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,14867485	7,84	1,18
12312 ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,14867485	9,76	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:					2,68
VALOR SEM ENCARGOS:					3,93
VALOR ENCARGOS (85.20%):					2,20
VALOR COM ENCARGOS:					6,13
VALOR BDI (24.00%):					1,47
VALOR COM BDI:					7,60

9.5.6. C4761 - CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16433 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFR A	UN	1,00000000	2,45	2,45
TOTAL MATERIAL:					2,45

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





MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,14697714	7,84	1,15
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,14697714	9,76	1,43
TOTAL MAO DE OBRA:						2,58
VALOR SEM ENCARGOS:						5,03
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,21
VALOR COM ENCARGOS:						7,24
VALOR BDI (24.00%):						1,74
VALOR COM BDI:						8,98

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,12827899	7,84	1,01
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,12827899	9,76	1,25
TOTAL MAO DE OBRA:						2,26

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10388	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFR A	M	1,00648666	2,99	3,01
TOTAL MATERIAL:						3,01
VALOR SEM ENCARGOS:						5,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,82
VALOR COM ENCARGOS:						7,19
VALOR BDI (24.00%):						1,73
VALOR COM BDI:						8,92

9.5.8. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,10817874	7,84	0,85

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - ME
 RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 - PROGRESSO.
 CEP: 62200-000
 (88) 3872-0131
 CNPJ: 03.565.704/0001-08





12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,10817874	9,78	1,06
-------	-------------	-------------	---	------------	------	------

TOTAL MAO DE OBRA: 1,01

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFR A	M	1,00311197	1,44

TOTAL MATERIAL: 1,44

VALOR SEM ENCARGOS: 3,38

VALOR ENCARGOS (85.20%): 1,62

VALOR COM ENCARGOS: 4,97

VALOR BDI (24.00%): 1,19

VALOR COM BDI: 6,16

9.5.9. C2484 - TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V (UN)

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
12107	TOMADA 2 POLOS E TERRA	SEINFR A	UN	1,90009000	6,98

TOTAL MATERIAL: 6,98

MAO DE OBRA	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,28168201	2,21
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,28168201	2,78

TOTAL MAO DE OBRA: 4,99

VALOR SEM ENCARGOS: 11,82

VALOR ENCARGOS (85.20%): 4,22

VALOR COM ENCARGOS: 16,14

VALOR BDI (24.00%): 3,87

VALOR COM BDI: 20,01

Lab

9.5.10. C1478 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	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

Lab





Ofs 3653
RUBIKO

11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFR A	UN	1,00000000	10,89	10,89	
					TOTAL MATERIAL:		10,89
MAO DE OBRA		FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO R	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,35901023	7,84	2,81	
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,35901023	9,76	3,50	
					TOTAL MAO DE OBRA:		6,31
					VALOR SEM ENCARGOS:		17,20
					VALOR ENCARGOS (85.20%):		5,39
					VALOR COM ENCARGOS:		22,59
					VALOR BDI (24.00%):		5,42
					VALOR COM BDI:		28,01

9.5.11. C1663 - LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 4 LÂMPADA 40W (UN)							
MATERIAL		FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO R	TOTAL	
11361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFR A	UN	1,00000000	37,38	37,38	
					TOTAL MATERIAL:		37,38
MAO DE OBRA		FORTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO R	TOTAL	
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,96131660	9,76	9,38	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	0,48065825	7,84	3,77	
					TOTAL MAO DE OBRA:		13,15
					VALOR SEM ENCARGOS:		50,53
					VALOR ENCARGOS (85.20%):		11,20
					VALOR COM ENCARGOS:		61,73
					VALOR BDI (24.00%):		14,82
					VALOR COM BDI:		76,55

Loab

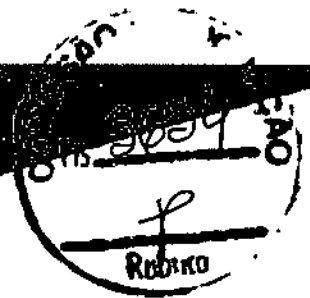
9.5.12. C0325 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M (UN)						
---	--	--	--	--	--	--

[Handwritten signature]

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]





MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFR A	H	3,39840894	7,84	28,62
TOTAL MAO DE OBRA:						28,62

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFR A	M	2,81038652	11,56	33,84
TOTAL MATERIAL:						33,84

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12312	ELETRICISTA	SEINFR A	H	1,46817826	9,78	14,20
TOTAL MAO DE OBRA:						14,20

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10421	CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFR A	UN	1,00000000	47,03	47,03
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFR A	UN	1,00000000	2,35	2,35
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFR A	UN	1,00000000	62,88	62,88
TOTAL MATERIAL:						102,23
VALOR SEM ENCARGOS:						178,89
VALOR ENCARGOS (85,20%):						34,78
VALOR COM ENCARGOS:						211,47
VALOR BDI (24,00%):						60,75
VALOR COM BDI:						262,22

Levy

3.6.1. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 8CM (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 650L (CNP)	SEINFR A	H	0,03543478	12,18	0,43
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,43
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,39371978	8,63	3,78

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

[Handwritten signature]





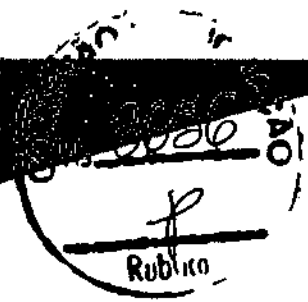
12543	SERVEnte	SEINFR A	H	1,08272934	7,13	7,72
TOTAL MAO DE OBRA:						11,51
MATERIAL	PONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO Q	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,03267874	51,00	1,57
10280	BRITA	SEINFR A	M3	0,04330817	76,75	3,32
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	K0	10,82729340	0,48	4,98
TOTAL MATERIAL:						9,97
VALOR SEM ENCARGOS:						21,91
VALOR ENCARGOS (88,20%):						10,08
VALOR COM ENCARGOS:						31,99
VALOR BDI (24,00%):						7,88
VALOR COM BDI:						39,67

9.8.2. C2181 - REGULARIZAÇÃO DE BASSO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

MAO DE OBRA	PONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO Q	TOTAL	
12381	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,24841088	9,63	2,37
12543	SERVEnte	SEINFR A	H	0,54210388	7,13	3,87
TOTAL MAO DE OBRA:						6,24
MATERIAL	PONTE	UN D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO Q	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,03597898	51,00	1,83
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	K0	14,37088106	0,48	6,91
TOTAL MATERIAL:						8,44
VALOR SEM ENCARGOS:						14,68
VALOR ENCARGOS (88,20%):						5,32
VALOR COM ENCARGOS:						20,00
VALOR BDI (24,00%):						4,80
VALOR COM BDI:						24,80

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





9.8.3. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,09820209	9,83	0,98
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	0,14730313	7,13	1,08
TOTAL MAO DE OBRA:						2,00

MATERIAL		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFR A	M3	0,00589033	81,00	0,31
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	2,38631089	0,48	1,10

TOTAL MATERIAL:		1,41
VALOR SEM ENCARGOS:		3,41
VALOR ENCARGOS (85.20%):		1,89
VALOR COM ENCARGOS:		5,10
VALOR BDI (24.05%):		1,22
VALOR COM BDI:		6,32

9.8.4. C3029 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12381	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,59084693	8,83	5,88
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	0,59084693	7,13	4,21
TOTAL MAO DE OBRA:						9,90

SERVICO		FONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C016 S	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:4	SEINFR A	M3	0,01988823	481,38	9,88

TOTAL SERVICIO:		9,88
VALOR SEM ENCARGOS:		18,88
VALOR ENCARGOS (85.20%):		12,32
VALOR COM ENCARGOS:		31,30

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



Handwritten signature



8/15/2007
RUBRICO

VALOR BDI (24.00%):	7,81
VALOR COM BDI:	38,81

9.6.5. C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFR A	H	0,59065733	9,63	5,69
12543 SERVENTE	SEINFR A	H	0,59065733	7,13	4,21
TOTAL MAO DE OBRA:					9,90

MATERIAL	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAJORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFR A	M2	1,08287477	38,40	42,67
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFR A	KG	7,87843104	2,00	15,75

TOTAL MATERIAL:	58,42
VALOR SEM ENCARGOS:	68,32
VALOR ENCARGOS (88.20%):	8,43
VALOR COM ENCARGOS:	76,75
VALOR BDI (24.00%):	18,42
VALOR COM BDI:	95,17

9.6.6. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFR A	H	0,70890465	9,63	6,82
12543 SERVENTE	SEINFR A	H	0,70890465	7,13	5,06
TOTAL MAO DE OBRA:					11,88

MATERIAL	FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAJORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFR A	M2	1,08304677	38,40	42,67
16508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFR A	KG	7,87871832	2,00	15,75

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 MATERIAL:	88,42
VALOR SEM ENCARGOS:	70,30
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,13
VALOR COM ENCARGOS:	80,43
VALOR BDI (24.00%):	19,30
VALOR COM BDI:	99,73

9.8.7. C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFR A	H	0,19667082	9,63	1,89
12543	SERVEnte	SEINFR A	H	0,19667082	7,13	1,40
TOTAL MÃO DE OBRA:						3,29

MATERIAL	FONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFR A	KG	0,16618654	2,86	0,48

TOTAL MATERIAL:	0,48
VALOR SEM ENCARGOS:	3,77
VALOR ENCARGOS (85.20%):	2,81
VALOR COM ENCARGOS:	6,58
VALOR BDI (24.00%):	1,58
VALOR COM BDI:	8,16

LAB

9.8.8. C2284 - SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNI D	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,49226778	9,63	4,74
12543	SERVEnte	SEINFR A	H	0,24612657	7,13	1,76
TOTAL MÃO DE OBRA:						6,50

MATERIAL	FONTE	UNI D	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

LAB





315.3059
RUBIKO

11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFR A	M	0,88451548	67,42	66,36
TOTAL MATERIAL:						66,36
SERVICO		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO D	TOTAL
CO19 7	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFR A	M3	0,00389193	501,48	1,85
TOTAL SERVICOS:						1,85
VALOR SEM ENCARGOS:						74,73
VALOR ENCARGOS (85.20%):						6,75
VALOR COM ENCARGOS:						80,48
VALOR BDI (24.00%):						19,32
VALOR COM BDI:						99,80

9.6.9. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

MAO DE OBRA		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO D	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,49219539	9,63	4,74
12343	SERVEANTE	SEINFR A	H	0,24609769	7,13	1,76
TOTAL MAO DE OBRA:						6,50

MATERIAL		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO D	TOTAL
11810	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFR A	M	0,98439077	45,63	44,92
TOTAL MATERIAL:						44,92

SERVICO		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO D	TOTAL
CO19 7	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFR A	M3	0,00389147	501,48	1,85
TOTAL SERVICOS:						1,85
VALOR SEM ENCARGOS:						53,27
VALOR ENCARGOS (85.20%):						5,75
VALOR COM ENCARGOS:						59,02
VALOR BDI (24.00%):						14,18
VALOR COM BDI:						73,18

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





9.6.10. C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)						
EQUIPAMENTO		FONTE	UN B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 560L (CHP)	SEINFR A	H	0,01968994	12,18	0,24
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,24

MÃO DE OBRA						
MÃO DE OBRA		FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFR A	H	0,78759741	9,63	7,86
10488	CARPINTEIRO	SEINFR A	H	0,65914773	9,63	6,63
12391	PEDREIRO	SEINFR A	H	0,29534803	9,63	2,84
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	1,05294644	7,13	7,72
TOTAL MÃO DE OBRA:						24,77

MATERIAL						
MATERIAL		FONTE	UNI B	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFR A	KG	0,01968994	11,80	0,23
10108	AREIA GROSSA	SEINFR A	M3	0,03937967	53,00	2,17
10163	AÇO CA-80	SEINFR A	KG	1,32907053	4,44	6,90
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFR A	M2	0,98449676	16,51	16,25
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFR A	KG	17,09086376	0,46	7,86
11605	PEDRISCO	SEINFR A	M3	0,06860471	89,78	6,18
11724	PREGO	SEINFR A	KG	0,01968994	11,26	0,22

TOTAL MATERIAL:	38,61
VALOR SEM ENCARGOS:	63,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):	21,26
VALOR COM ENCARGOS:	85,10
VALOR BDI (24.00%):	20,42
VALOR COM BDI:	105,52

9.7.1. C1209 - EMBASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (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





MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFR A	H	0,29522971	7,84	2,31
12395	PINTOR	SEINFR A	H	0,34443466	9,64	3,32
TOTAL MÃO DE OBRA:						5,63

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFR A	UN	0,46204682	0,55	0,27
11912	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFR A	KG	0,44284456	7,62	3,37
TOTAL MATERIAL:						3,64
VALOR SEM ENCARGOS:						9,27
VALOR ENCARGOS (85,20%):						4,81
VALOR COM ENCARGOS:						14,08
VALOR BDI (24,00%):						3,36
VALOR COM BDI:						17,44

9.7.2. C-1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFR A	H	0,34443028	7,84	2,70
12395	PINTOR	SEINFR A	H	0,39383460	9,64	3,79
TOTAL MÃO DE OBRA:						6,49

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFR A	L	0,03936346	12,78	0,50
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFR A	L	0,15746384	21,46	3,36
11189	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFR A	L	0,12793125	9,55	1,26
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFR A	UN	0,39363460	0,55	0,22
TOTAL MATERIAL:						5,36
VALOR SEM ENCARGOS:						11,85
VALOR ENCARGOS (85,20%):						5,94

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





8 fls 3662
Rbbrko

VALOR COM ENCARGOS:	17,39
VALOR BDI (24.00%):	4,17
VALOR COM BDI:	21,56

9.7.3. C2666 - PINTURA HIDRACOR (M2)						
MAO DE OBRA		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFR A	H	0,32511368	9,64	3,13
12543	SERVENTE	SEINFR A	H	0,14777694	7,13	1,03
TOTAL MAO DE OBRA:						4,18

MATERIAL						
		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFR A	UN	0,19703888	0,58	0,11
12353	HIDRACOR	SEINFR A	KG	0,34481752	3,73	1,29
TOTAL MATERIAL:						1,40
VALOR SEM ENCARGOS:						5,58
VALOR ENCARGOS (58.20%):						3,57
VALOR COM ENCARGOS:						9,15
VALOR BDI (24.00%):						2,20
VALOR COM BDI:						11,35

9.7.4. C2462 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES INTERNAS (M2)						
MAO DE OBRA		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFR A	H	0,19713078	7,84	1,53
12395	PINTOR	SEINFR A	H	0,29565617	9,64	2,83
TOTAL MAO DE OBRA:						4,40
MATERIAL		PONTE	UNI D	COEFICIENT E	PREÇO UNITÁRIO O	TOTAL
11866	SELADOR ACRÍLICO	SEINFR A	L	0,18727424	12,08	2,26
12079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFR A	KG	0,50266349	6,40	3,22

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 MATERIAL:	8,48
VALOR SEM ENCARGOS:	9,88
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,74
VALOR COM ENCARGOS:	13,62
VALOR BDI (24.00%):	3,27
VALOR COM BDI:	16,89

9.7.5. C2461 - TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFR A	H	0,19715824	7,84	1,55
12395 PINTOR	SEINFR A	H	0,29573735	9,64	2,85
TOTAL MAO DE OBRA:					4,40

MATERIAL	FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11888 SELADOR ACRÍLICO	SEINFR A	L	0,18730032	12,08	2,26
12079 TEXTURA ACRÍLICA	SEINFR A	KG	0,30868827	8,40	1,96

TOTAL MATERIAL:	4,22
VALOR SEM ENCARGOS:	8,62
VALOR ENCARGOS (85.20%):	3,74
VALOR COM ENCARGOS:	12,36
VALOR BDI (24.00%):	2,97
VALOR COM BDI:	15,33

LoaB

10.1. C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=38cm (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNI	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFR A	H	1,39068440	9,63	13,39
12543 SERVENTE	SEINFR A	H	1,39068440	7,13	9,92
TOTAL MAO DE OBRA:					23,31

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]





8 Fts 3664
Rubrico

MATERIAL	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10074 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm	SEINFR A	UN	1,00000000	221,00	221,00
TOTAL MATERIAL:					221,00

SERVIÇO	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C083 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFR A	M3	0,02781369	285,28	7,93
C160 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFR A	M3	0,02781369	62,05	1,73
TOTAL SERVIÇO:					9,66

VALOR SEM ENCARGOS:	253,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):	22,48
VALOR COM ENCARGOS:	276,46
VALOR BDI (24.00%):	66,35
VALOR COM BDI:	342,81

10.2. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)					
MÃO DE OBRA	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFR A	M	0,07343276	7,13	0,52
TOTAL MÃO DE OBRA:					0,52

VALOR SEM ENCARGOS:	0,52
VALOR ENCARGOS (85.20%):	0,45
VALOR COM ENCARGOS:	0,97
VALOR BDI (24.00%):	0,23
VALOR COM BDI:	1,20

NOVA CONSTRUÇÕES INC. E LOCAÇÕES EIRELI M.
CNPJ: 03.565.704/0001-08
Michael Sampaio de Araújo
Sócio Administrador
CPF: 602.793.783-52

Laécio Bruno Costa Bezerra
CPF: 993.865.003-10
Registro: 06098889-0
Engenheiro Civil

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





Ofis 3665
RUBICO

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																															
OBRA:	CONSTRUÇÃO DA PRAÇA DA SUBESTAÇÃO NO BARRIO TAMARINDO EM NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA:	19/05/2020																												
LOCAL:	RUA FRANCISCO LOPES S/N, TAMARINDO, NOVA RUSSAS-CEARÁ	BDI:	24,00%																												
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS-CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIÇÃO</th> <th>VALOR</th> <th>DATA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>000</td> <td>BDI</td> <td>114,10%</td> <td>05/2020</td> </tr> <tr> <td>001</td> <td>MOBILIA</td> <td>05,30%</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>002</td> <td>ACORDO</td> <td>24,00%</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>003</td> <td>ACORDO</td> <td>20,00%</td> <td>03/2020</td> </tr> <tr> <td>004</td> <td>IMPOSTO</td> <td>20,00%</td> <td>03/2020</td> </tr> <tr> <td>005</td> <td>COMPOSIÇÃO PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>04/2020</td> </tr> </tbody> </table>		ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	DATA	000	BDI	114,10%	05/2020	001	MOBILIA	05,30%	12/2018	002	ACORDO	24,00%	03/2017	003	ACORDO	20,00%	03/2020	004	IMPOSTO	20,00%	03/2020	005	COMPOSIÇÃO PROPRIA	0,00%	04/2020
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	DATA																												
000	BDI	114,10%	05/2020																												
001	MOBILIA	05,30%	12/2018																												
002	ACORDO	24,00%	03/2017																												
003	ACORDO	20,00%	03/2020																												
004	IMPOSTO	20,00%	03/2020																												
005	COMPOSIÇÃO PROPRIA	0,00%	04/2020																												

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.478,44	100,00				100,00
			1.478,44				1.478,44
2	MOVIMENTO DE TERRA	10.607,55	100,00				100,00
			10.607,55				10.607,55
3	PAVIMENTAÇÃO	132.656,90	40,00	40,00	20,00		100,00
			53.062,76	53.062,76	26.531,38		132.656,90
4	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	438,46	100,00				100,00
			438,46				438,46
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	35.246,59		70,00	30,00		100,00
				24.672,62	10.573,97		35.246,59
6	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO	32.205,24			40,00	60,00	100,00
					12.662,10	19.543,14	32.205,24
7	PINTURA	2.584,44				100,00	100,00
						2.584,44	2.584,44
8	ACADEMIA AO AR LIVRE	22.706,76				100,00	100,00
						22.706,76	22.706,76
9	QUIOSQUE	49.650,33			60,00	40,00	100,00
					28.790,18	19.860,15	49.650,33
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	3.577,08				100,00	100,00
						3.577,08	3.577,08
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	69.876,43	22,53	26,70	27,40	23,37	100,00
			15.743,18	18.857,01	19.146,14	16.330,12	69.876,43
		361.028,22	61.330,37	96.362,36	98.823,77	84.361,69	361.028,22
			81.330,37	177.722,70	276.646,53	361.028,22	

NOVA CONSTRUÇÕES INC. E LOCAÇÕES EIRELI ME:
CNPJ: 03.565.704/0001-08
Michael Sampaio de Araújo
Sócio Administrador
CPF: 603.795.783-52

Laécio Bruno Costa Bezerra
CPF: 993.865.003-10
Registro: 060988919-2
Engenheiro Civil

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

ABH





OFFS 3666
RUBRO

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MEZ %
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	SERRAE	0,8000	0,8000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	5,0000	5,0000
		TOTAL	16,0000
B GRUPO B			
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Férias	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	4,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0000
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,8600
B7	Diária de Chuvas	1,8800	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,8300	0,8300
		TOTAL	44,9700
C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	8,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Faltas Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3800
		TOTAL	16,4100
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,6000	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3800
		TOTAL	8,0700

Morista = 45,20%
Mensalista = 48,09%

NOVA CONSTRUÇÕES INC. E LOCAÇÕES EIRELI N
CNPJ: 03.565.704/0001-08

Michael Sampaio de Araújo
Sócio Administrador
CPF: 603.795.783-52

Laécio Bruno Costa Bezerra
CPF: 993.865.003-10
Registro: 060988919-2
Engenheiro Civil

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





COFIS 3667
RUBRICO

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	3,80%
DF	Despesas Financeiras	1,02%
R	Riscos	0,80%
	Benefícios	
S + G	Garantia/Seguros	0,32%
L	Lucro	7,30%
	Impostos	
I	Impostos	10,18%
	PIB	0,98%
	COFINS	3,00%
	ISS	2,00%
	CPIS (2% Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	TOTAL DOS IMPOSTOS	10,15%
		24,00%

BDI=

NOVA CONSTRUÇÕES INC. E LOCAÇÕES EIRELI ME
 CNPJ: 03.565.704/0001-08
 Michael Sampaio de Araújo
 Sócio Administrador
 CPF: 603.795.783-52

Laécio Bruno Costa Bezerra
 Laécio Bruno Costa Bezerra
 CPF: 993.865.003-10
 Registro: 060988919-2
 Engenheiro Civil

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



ABD