



CARTA PROPOSTA

À
Comissão Permanente de licitações da Câmara Municipal de PORANGA - CE.
REF.: CARTA CONVITE Nº 001/2019-CMP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA MUNICIPAL DE PORANGA-CE.

PREZADOS SENHORES,

Apresentamos a V. Sas. nossa proposta para execução das obras objeto do Edital de CARTA CONVITE Nº 001/2019-CMP, pelo preço global de R\$ 49.311,33 (quarenta e nove mil e trezentos e onze reais e trinta e três centavos), com prazo de execução conforme cronograma físico financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esses fim o Sr. Michael Sampaio de Araújo, Carteira de identidade nº 2009099089534 SSP – CE e CPF nº 603.795.783-52, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 90 (noventa) dias, corridos a contar da data da abertura da licitação;

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

Atenciosamente,

Nova Russas - CE, 22 de Outubro de 2019.


LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº CE 47893/D


MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF:603.795.783-52

NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 – PROGRESSO.
CEP: 62200-000
(88) 99859-7005
CNPJ: 03.565.704/0001-08

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CÓPIA, REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL	DATA:	22/06/2019	BDI:	25,02%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE FORANSELA-CE	ANO:	2019	MES:	Junho
CLIENTE:	CÂMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL DE FORANSELA-CE	ORÇAMENTO:	026 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	027 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	028 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	30,00%
		ORÇAMENTO:	029 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	030 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	031 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	032 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	033 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	034 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	035 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	036 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	037 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	038 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	039 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	040 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	041 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	042 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	043 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	044 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	045 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	046 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	047 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	048 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	049 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%
		ORÇAMENTO:	050 - COM DEGRADAÇÃO	PERCENTUAL:	35,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								861,10
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	3,00	154,25	39,98	194,23	582,69
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	5,01	44,13	11,44	55,57	278,41
2	MOVIMENTO DE TERRAS								673,33
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	2,37	37,97	9,84	47,81	113,31
2.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	6,21	71,62	18,56	90,18	560,02
	FUNDAÇÕES								959,85
3.1	CONCRETO ARMADO PARA VIGAS BALDRAME								959,85
3.1.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	22,59	7,77	2,01	9,78	220,93
3.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	11,70	7,69	1,99	9,68	113,26
3.1.3	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,84	353,35	91,59	444,94	284,76
3.1.4	EMBASAMENTOS								340,90
3.1.4.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	0,64	423,01	109,64	532,65	340,90
4	SUPERESTRUTURA								6.419,09
4.1	CONCRETO ARMADO - VIGAS DE TRATAMENTO								1.068,26
4.1.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	22,59	7,77	2,01	9,78	220,93
4.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	10,24	7,69	1,99	9,68	99,12
4.1.3	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	7,15	56,42	14,62	71,04	507,94
4.1.4	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,54	353,35	91,59	444,94	240,27
4.2	CONCRETO ARMADO - PILARES E LAJES								5.350,83
4.2.1	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	23,22	7,77	2,01	9,78	227,09
4.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	7,20	7,69	1,99	9,68	69,70
4.2.3	C0843	CONCRETO P/MBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,36	353,35	91,59	444,94	160,18
4.4	C4458	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m	SEINFRA	M2	34,51	112,62	29,19	141,81	4.893,86
5	PAREDES E PAINÉIS								1.873,94
5.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	32,11	46,35	12,01	58,36	1.873,94
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS								8.657,47
6.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	652,33	169,08	821,41	821,41
6.2	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	12,29	372,39	96,52	468,91	5.762,90
6.3	C1448	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	SEINFRA	M	6,00	73,56	19,07	92,63	555,78
6.4	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	4,80	251,05	65,07	316,12	1.517,38
7	COBERTURA								5.629,13
7.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	34,51	123,92	32,12	156,04	5.384,94
7.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	6,45	10,03	2,60	12,63	81,46
7.3	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	6,45	20,04	5,19	25,23	162,73
8	REVESTIMENTOS								2.606,69
8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	SEINFRA	M2	64,22	5,08	1,32	6,40	411,01

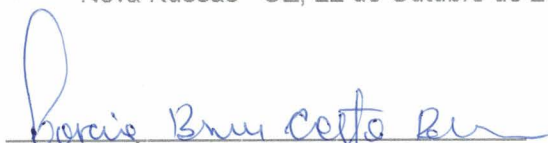
NOVA CONSTRUÇÕES, INCORPORAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – ME
RUA MARIA VENTURA DE MOURA, 339 – PROGRESSO.

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

		S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE								
8.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	64,22	27,15	7,94	34,18	2.185,68	
9	PISOS									19.505,92
9.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	6,20	31,87	8,26	40,13	248,81	
9.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,12	433,17	112,28	545,45	65,45	
9.3	87247	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	6,20	41,58	10,78	52,36	324,63	
9.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	6,20	6,56	1,70	8,26	51,21	
9.5	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	40,59	199,52	51,72	251,24	10.197,83	
9.6	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	SEINFRA	M2	102,84	66,55	17,25	83,80	8.617,98	
10	INSTALAÇÕES ELETRICAS									1.248,63
10.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	50,00	4,96	1,29	6,25	312,50	
10.2	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	15,00	18,03	4,67	22,70	340,50	
10.3	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	20,00	13,09	3,39	16,48	329,60	
10.4	C1666	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W	SEINFRA	UN	2,00	91,79	23,79	115,58	231,16	
10.5	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	13,53	3,51	17,04	17,04	
10.6	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	14,16	3,67	17,83	17,83	
11	PINTURA									482,08
11.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	32,11	9,08	2,35	11,43	367,02	
11.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	3,36	17,34	4,49	21,83	73,35	
11.3	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	1,80	18,40	4,77	23,17	41,71	
12	SERVIÇOS DIVERSOS									394,10
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	34,51	9,07	2,35	11,42	394,10	
									VALOR ORÇAMENTO:	39.160,92
									VALOR BDI TOTAL:	10.150,41
									VALOR TOTAL:	49.311,33

Nova Russas - CE, 22 de Outubro de 2019.


 LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA nº CE 47893/D


 MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF:603.795.783-52

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	COPIA REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CÂMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL	DATA:	23/10/2019	BDI:	25,92%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PORANGA -CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
CLIENTE:	CÂMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL DE PORANGA -CE	SBC:	2019/11 - PORANGA	116,12%	09/2018
		SEINFRA:	026 - COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
		SICRE:	2016/11 COM DESONERAÇÃO	82,31%	09/2017
		SICPE:	2019/11 COM DESONERAÇÃO	-	07/2019
		SINAF:	2019/09 COM DESONERAÇÃO	85,20%	10/2019
			COMPOSIÇÕES PROPRIAS	-	-

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	7,00	14,00
TOTAL MAO DE OBRA:					14,00
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,50	33,15
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,03	21,03
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	16,11	72,50
11725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	11,03	1,65
TOTAL MATERIAL:					128,33
VALOR SEM ENCARGOS:					142,33
VALOR ENCARGOS (85.20%):					11,92
VALOR COM ENCARGOS:					154,25
VALOR BDI (25.92%):					39,98
VALOR COM BDI:					194,23

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,45	2,83
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	7,00	21,00
TOTAL MAO DE OBRA:					23,83
VALOR SEM ENCARGOS:					23,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):					20,30
VALOR COM ENCARGOS:					44,13
VALOR BDI (25.92%):					11,44
VALOR COM BDI:					55,57

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	7,00	20,51
TOTAL MAO DE OBRA:					20,51
VALOR SEM ENCARGOS:					20,51
VALOR ENCARGOS (85.20%):					17,46
VALOR COM ENCARGOS:					37,97
VALOR BDI (25.92%):					9,84
VALOR COM BDI:					47,81

2.2. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	7,00	11,90
TOTAL MAO DE OBRA:					11,90
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	45,08	49,59
TOTAL MATERIAL:					49,59

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Handwritten signatures and initials



VALOR SEM ENCARGOS:	61,49
VALOR ENCARGOS (85.20%):	10,13
VALOR COM ENCARGOS:	71,62
VALOR BDI (25.92%):	18,56
VALOR COM BDI:	90,18

3.1.1. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	7,69	0,62
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	9,45	0,76
TOTAL MAO DE OBRA:						1,38
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,27	0,23
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	4,35	5,00
TOTAL MATERIAL:						5,23
VALOR SEM ENCARGOS:						6,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,16
VALOR COM ENCARGOS:						7,77
VALOR BDI (25.92%):						2,01
VALOR COM BDI:						9,78

3.1.2. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	7,69	0,54
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	9,45	0,66
TOTAL MAO DE OBRA:						1,20
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,27	0,23
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,55	5,23
TOTAL MATERIAL:						5,46
VALOR SEM ENCARGOS:						6,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,03
VALOR COM ENCARGOS:						7,69
VALOR BDI (25.92%):						1,99
VALOR COM BDI:						9,68

3.1.3. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	11,95	8,53
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,53
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,00	42,00
TOTAL MAO DE OBRA:						42,00
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	49,98	43,33
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	75,22	47,16
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,45	157,05
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	68,36	14,29
TOTAL MATERIAL:						261,83
VALOR SEM ENCARGOS:						312,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):						40,99

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Handwritten signatures and initials: Raul, Eliza, V.



VALOR COM ENCARGOS:	353,35
VALOR BDI (25.92%):	91,59
VALOR COM BDI:	444,94

3.1.4.1. C0056 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8) (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	9,45	80,30
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	7,00	64,39
TOTAL MAO DE OBRA:						144,69
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,21000000	53,90	11,32
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	30,95000000	1,08	33,43
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,95000000	0,45	13,93
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,41	96,35
TOTAL MATERIAL:						155,03
VALOR SEM ENCARGOS:						299,72
VALOR ENCARGOS (85.20%):						123,29
VALOR COM ENCARGOS:						423,01
VALOR BDI (25.92%):						109,64
VALOR COM BDI:						532,65

4.1.1. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	7,89	0,62
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	9,45	0,76
TOTAL MAO DE OBRA:						1,38
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,27	0,23
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	4,35	5,00
TOTAL MATERIAL:						5,23
VALOR SEM ENCARGOS:						6,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,16
VALOR COM ENCARGOS:						7,77
VALOR BDI (25.92%):						2,01
VALOR COM BDI:						9,78

4.1.2. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	7,89	0,54
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	9,45	0,66
TOTAL MAO DE OBRA:						1,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,27	0,23
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,55	5,23
TOTAL MATERIAL:						5,46
VALOR SEM ENCARGOS:						6,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,03
VALOR COM ENCARGOS:						7,69
VALOR BDI (25.92%):						1,99
VALOR COM BDI:						9,68

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Rozel
Aliz

[Handwritten mark]



4.1.3. C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	7,89	10,00
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	9,45	12,28
TOTAL MAO DE OBRA:						22,28
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	8,13	3,25
11728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,03	1,65
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,65	2,33
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	7,91	7,91
TOTAL MATERIAL:						15,14
VALOR SEM ENCARGOS:						37,42
VALOR ENCARGOS (85.20%):						19,00
VALOR COM ENCARGOS:						56,42
VALOR BDI (25.92%):						14,62
VALOR COM BDI:						71,04

4.1.4. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	11,95	8,53
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,53
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,00	42,00
TOTAL MAO DE OBRA:						42,00
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	49,98	43,33
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,82700000	75,22	47,16
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	348,00000000	0,45	157,05
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	68,36	14,28
TOTAL MATERIAL:						261,83
VALOR SEM ENCARGOS:						312,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):						40,99
VALOR COM ENCARGOS:						353,35
VALOR BDI (25.92%):						91,59
VALOR COM BDI:						444,94

4.2.1. C0216 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	7,89	0,62
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	9,45	0,76
TOTAL MAO DE OBRA:						1,38
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,27	0,23
10163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	4,35	5,00
TOTAL MATERIAL:						5,23
VALOR SEM ENCARGOS:						6,61
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,16
VALOR COM ENCARGOS:						7,77
VALOR BDI (25.92%):						2,01
VALOR COM BDI:						9,78

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08



4.2.2. C0217 - ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	7,69	0,54
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	9,45	0,66
TOTAL MAO DE OBRA:						1,20
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	11,27	0,23
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	4,55	5,23
TOTAL MATERIAL:						5,46
VALOR SEM ENCARGOS:						6,66
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,03
VALOR COM ENCARGOS:						7,69
VALOR BDI (25.92%):						1,99
VALOR COM BDI:						9,68

4.2.3. C0843 - CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	11,95	8,53
TOTAL EQUIPAMENTO:						8,53
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,00	42,00
TOTAL MAO DE OBRA:						42,00
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	49,98	43,33
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	75,22	47,16
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,45	157,05
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	68,36	14,28
TOTAL MATERIAL:						261,83
VALOR SEM ENCARGOS:						312,36
VALOR ENCARGOS (85.20%):						40,99
VALOR COM ENCARGOS:						353,35
VALOR BDI (25.92%):						91,59
VALOR COM BDI:						444,94

4.2.4. C4458 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO ACIMA DE 4,81 m (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,45	3,31
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	7,00	2,45
TOTAL MAO DE OBRA:						5,76
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	4,55	3,37
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	16,11	20,94
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,03000000	11,03	0,33
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,65	4,51
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	7,91	5,14
I8285	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO, DE 12 cm DE ALTURA E 4 cm DE CAPEADO - VÃO ACIMA DE 5,01 m	SEINFRA	M2	1,00000000	38,22	38,22
TOTAL MATERIAL:						72,51
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,05700000	284,32	16,21
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,05700000	103,24	5,88
TOTAL SERVICO:						22,09

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08



VALOR SEM ENCARGOS:	100,36
VALOR ENCARGOS (85,20%):	12,26
VALOR COM ENCARGOS:	112,62
VALOR BDI (25,92%):	29,19
VALOR COM BDI:	141,81

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,45	9,45
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	1,12000000	7,00	7,84
TOTAL MAO DE OBRA:						17,29
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	49,98	0,75
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	1,08	2,35
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,45	0,98
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,41	10,25
TOTAL MATERIAL:						14,33
VALOR SEM ENCARGOS:						31,62
VALOR ENCARGOS (85,20%):						14,73
VALOR COM ENCARGOS:						46,35
VALOR BDI (25,92%):						12,01
VALOR COM BDI:						58,36

6.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	281,11	281,11
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	24,47	48,94
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	247,86	247,86
TOTAL SERVICO:						577,91
VALOR SEM ENCARGOS:						577,91
VALOR ENCARGOS (85,20%):						74,42
VALOR COM ENCARGOS:						652,33
VALOR BDI (25,92%):						169,08
VALOR COM BDI:						821,41

6.2. C3659 - PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	9,45	9,45
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	9,45	3,31
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	7,00	1,75
TOTAL MAO DE OBRA:						14,51
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00100000	53,90	0,05
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,45	0,07
16727	PORTÃO EM METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇAS, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO (=1M2)	SEINFRA	UN	1,00000000	345,40	345,40
TOTAL MATERIAL:						345,52
VALOR SEM ENCARGOS:						360,03
VALOR ENCARGOS (85,20%):						12,36
VALOR COM ENCARGOS:						372,39
VALOR BDI (25,92%):						96,52

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08



468,91

6.3. C1448 - GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,00000000	9,45	9,45
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	9,45	2,36
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	7,00	2,45
TOTAL MAO DE OBRA:						14,26
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00050000	53,90	0,03
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,15000000	0,45	0,07
12207	TUBO AÇO INOX	SEINFRA	M	1,00000000	47,04	47,04
TOTAL MATERIAL:						47,14
VALOR SEM ENCARGOS:						61,40
VALOR ENCARGOS (85.20%):						12,16
VALOR COM ENCARGOS:						73,56
VALOR BDI (25.92%):						19,07
VALOR COM BDI:						92,63

6.4. C4950 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	7,88	3,85
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	9,45	4,72
TOTAL MAO DE OBRA:						8,57
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	7,89	11,84
19448	VIDRO TEMPERADO INCOLOR E=8MM, SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	223,33	223,33
TOTAL MATERIAL:						235,17
VALOR SEM ENCARGOS:						243,74
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,31
VALOR COM ENCARGOS:						251,05
VALOR BDI (25.92%):						65,07
VALOR COM BDI:						316,12

7.1. C4466 - COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	7,89	7,89
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	9,45	9,45
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	9,45	10,39
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,00	7,70
TOTAL MAO DE OBRA:						35,23
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	4,22	14,77
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	11,03	1,32
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,32	4,62
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,50	16,50
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	16,13	21,45
TOTAL MATERIAL:						58,66
VALOR SEM ENCARGOS:						93,89
VALOR ENCARGOS (85.20%):						30,03
VALOR COM ENCARGOS:						123,92

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Ruel
Blizo
W



VALOR BDI (25.92%):	32,12
VALOR COM BDI:	156,04

7.2. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	9,45	2,83
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	7,00	2,24
TOTAL MAO DE OBRA:						5,07
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	53,90	0,13
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	1,08	0,35
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,45	0,15
TOTAL MATERIAL:						0,63
VALOR SEM ENCARGOS:						5,70
VALOR ENCARGOS (85.20%):						4,33
VALOR COM ENCARGOS:						10,03
VALOR BDI (25.92%):						2,60
VALOR COM BDI:						12,63

7.3. C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA (M)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	9,45	4,72
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	7,00	3,50
TOTAL MAO DE OBRA:						8,22
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,31	3,93
TOTAL MATERIAL:						3,93
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	378,63	0,76
TOTAL SERVICIO:						0,76
VALOR SEM ENCARGOS:						12,91
VALOR ENCARGOS (85.20%):						7,13
VALOR COM ENCARGOS:						20,04
VALOR BDI (25.92%):						5,19
VALOR COM BDI:						25,23

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

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	9,45	0,94
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	7,00	1,05
TOTAL MAO DE OBRA:						1,99
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	49,98	0,30
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,45	1,09
TOTAL MATERIAL:						1,39
VALOR SEM ENCARGOS:						3,38
VALOR ENCARGOS (85.20%):						1,70
VALOR COM ENCARGOS:						5,08
VALOR BDI (25.92%):						1,32
VALOR COM BDI:						6,40

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature


8.2. C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	9,45	5,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	7,00	4,20
TOTAL MAO DE OBRA:						9,87
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	295,02	7,38
TOTAL SERVICIO:						7,38
VALOR SEM ENCARGOS:						17,25
VALOR ENCARGOS (85.20%):						9,90
VALOR COM ENCARGOS:						27,15
VALOR BDI (25.92%):						7,04
VALOR COM BDI:						34,19

9.1. C1611 - LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	11,95	0,43
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,43
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	9,45	3,78
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	7,00	7,70
TOTAL MAO DE OBRA:						11,48
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	49,98	1,66
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	75,22	3,31
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,45	4,95
TOTAL MATERIAL:						9,92
VALOR SEM ENCARGOS:						21,83
VALOR ENCARGOS (85.20%):						10,04
VALOR COM ENCARGOS:						31,87
VALOR BDI (25.92%):						8,26
VALOR COM BDI:						40,13

9.2. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	9,45	18,89
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	7,00	42,00
TOTAL MAO DE OBRA:						60,89
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	279,42	279,42
TOTAL SERVICIO:						279,42
VALOR SEM ENCARGOS:						340,31
VALOR ENCARGOS (85.20%):						92,86
VALOR COM ENCARGOS:						433,17
VALOR BDI (25.92%):						112,28
VALOR COM BDI:						545,45

9.3. 87247 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001 287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,11829102	28,81	32,22

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

CEP: 62200-000

(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Realizado

Elizete



00001 381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	5,12720884	0,56	2,87
00034 357	REJUNTE COLORIDO, CIMENTICIO	SINAPI	KG	0,25319797	0,35	0,90
TOTAL MATERIAL:						35,99
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45364636	13,05	5,92
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21098831	8,28	1,96
TOTAL SERVICIO:						7,88
VALOR SEM ENCARGOS:						43,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):						-2,29
VALOR COM ENCARGOS:						41,58
VALOR BDI (25.92%):						10,78
VALOR COM BDI:						52,36

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	9,45	1,89
12543	SERVEANTE	SEINFRA	H	0,20000000	7,00	1,40
TOTAL MAO DE OBRA:						3,29
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	2,80	0,47
TOTAL MATERIAL:						0,47
VALOR SEM ENCARGOS:						3,76
VALOR ENCARGOS (85.20%):						2,80
VALOR COM ENCARGOS:						6,56
VALOR BDI (25.92%):						1,70
VALOR COM BDI:						8,26

9.5. C3410 - CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO (M2)

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	427,62	76,97
C1213	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	17,44	9,07
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	330,81	23,16
C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	20,88	20,88
C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	10,70	5,56
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	18,55	2,23
C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	5,56	2,89
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	11,90	1,43
TOTAL SERVICIO:						142,19
VALOR SEM ENCARGOS:						142,19
VALOR ENCARGOS (85.20%):						57,33
VALOR COM ENCARGOS:						199,52
VALOR BDI (25.92%):						51,72
VALOR COM BDI:						251,24

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

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	11,95	0,60
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,60

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Handwritten signatures and initials: Raub, Eliza, and others.



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	9,00	11,40
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,62000000	7,00	11,34
TOTAL MAO DE OBRA:					22,68

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,06460000	49,98	3,23
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05850000	75,22	4,40
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	20,00000000	0,45	9,00
I1825 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X7CM	SEINFRA	M	2,00000000	3,48	6,96

TOTAL MATERIAL:		23,59
VALOR SEM ENCARGOS:		46,87
VALOR ENCARGOS (85.20%):		19,68
VALOR COM ENCARGOS:		66,55
VALOR BDI (25.92%):		17,25
VALOR COM BDI:		83,80

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	7,68	0,85
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	9,57	1,05
TOTAL MAO DE OBRA:					1,90

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,41	1,44

TOTAL MATERIAL:		1,44
VALOR SEM ENCARGOS:		3,34
VALOR ENCARGOS (85.20%):		1,62
VALOR COM ENCARGOS:		4,96
VALOR BDI (25.92%):		1,29
VALOR COM BDI:		6,25

10.2. C1199 - ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60010969	7,68	4,62
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60010969	9,57	5,75
TOTAL MAO DE OBRA:					10,37

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10020110	6,97	7,67

TOTAL MATERIAL:		7,67
VALOR SEM ENCARGOS:		16,04
VALOR ENCARGOS (85.20%):		-0,01
VALOR COM ENCARGOS:		16,03
VALOR BDI (25.92%):		4,67
VALOR COM BDI:		22,70

10.3. C1184 - ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	7,68	6,15
TOTAL MAO DE OBRA:					6,15

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1084 ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,69	1,69

TOTAL MATERIAL:		1,69
------------------------	--	-------------

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Handwritten signatures and initials: Rafael, Elizete, and others.



VALOR SEM ENCARGOS:	7,84
VALOR ENCARGOS (85.20%):	5,25
VALOR COM ENCARGOS:	13,09
VALOR BDI (25.92%):	3,39
VALOR COM BDI:	16,48

10.4. C1666 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/2 LÂMPADAS DE 40W (UN)

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	7,89	8,46
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,10000000	9,57	10,53
TOTAL MÃO DE OBRA:						18,99
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11364	LUMINARIA FLUORESCENTE 2X40W COMPLETA COM LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	56,81	56,81
TOTAL MATERIAL:						56,81
VALOR SEM ENCARGOS:						75,60
VALOR ENCARGOS (85.20%):						16,19
VALOR COM ENCARGOS:						91,79
VALOR BDI (25.92%):						23,79
VALOR COM BDI:						115,58

10.5. C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V (UN)

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	7,89	1,82
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	9,57	2,01
TOTAL MÃO DE OBRA:						3,63
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	6,82	6,82
TOTAL MATERIAL:						6,82
VALOR SEM ENCARGOS:						10,45
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,08
VALOR COM ENCARGOS:						13,53
VALOR BDI (25.92%):						3,51
VALOR COM BDI:						17,04

10.6. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

MÃO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	7,89	1,82
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	9,57	2,01
TOTAL MÃO DE OBRA:						3,63
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,45	7,45
TOTAL MATERIAL:						7,45
VALOR SEM ENCARGOS:						11,08
VALOR ENCARGOS (85.20%):						3,08
VALOR COM ENCARGOS:						14,16
VALOR BDI (25.92%):						3,67
VALOR COM BDI:						17,83

11.1. 88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007 356	TINTA ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,31070078	18,28	5,68

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08



SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17606378	12,68	2,27
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06496471	9,28	0,60
TOTAL MATERIAL:					5,68
TOTAL SERVICIO:					2,87
VALOR SEM ENCARGOS:					8,55
VALOR ENCARGOS (85.20%):					0,53
VALOR COM ENCARGOS:					9,08
VALOR BDI (25.92%):					2,35
VALOR COM BDI:					11,43

11.2. C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	7,69	2,69
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	9,46	3,78
TOTAL MAO DE OBRA:					6,47
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	12,52	0,50
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,03	3,36
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,68	1,26
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:					5,34
VALOR SEM ENCARGOS:					11,81
VALOR ENCARGOS (85.20%):					5,53
VALOR COM ENCARGOS:					17,34
VALOR BDI (25.92%):					4,49
VALOR COM BDI:					21,83

11.3. C1910 - PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR" (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	9,46	4,73
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	7,00	2,80
TOTAL MAO DE OBRA:					7,53
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10154 ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	3,79	0,30
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	16,62	4,16
TOTAL MATERIAL:					4,46
VALOR SEM ENCARGOS:					11,99
VALOR ENCARGOS (85.20%):					6,41
VALOR COM ENCARGOS:					18,40
VALOR BDI (25.92%):					4,77
VALOR COM BDI:					23,17

12.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	7,00	4,90
TOTAL MAO DE OBRA:					4,90
VALOR SEM ENCARGOS:					4,90
VALOR ENCARGOS (85.20%):					4,17
VALOR COM ENCARGOS:					9,07
VALOR BDI (25.92%):					2,35

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08



VALOR COMEDI: 11,42

Nova Russas - CE, 22 de Outubro de 2019.


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


MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 603.795.783-52

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08









COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	COPIA, REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL	DATA:	20/10/2019	SGI:	25.92%
LOCAL:	MUNICIPIO DE PORANGA -CE	FONTE:	VERBAS	HORA	MES
CLIENTE:	CAMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL DE PORANGA -CE	RENTA	20% COM DESONERACAO	85,27%	-
		RENTA	20% COM DESONERACAO	85,27%	25,92%
		RENTA	20% COM DESONERACAO	85,27%	25,92%
		RENTA	20% COM DESONERACAO	85,27%	25,92%

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,8000
L	Lucro	6,1600
TOTAL		6,9600

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,0000
DF	Despesas financeiras	0,5900
R	Riscos	0,9700
TOTAL		4,5600

I Impostos		
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,6500
	CPRB	4,5000
TOTAL		11,1500

BDI = 25,92%

$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

Nova Russas - CE, 22 de Outubro de 2019.


 LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA nº CE 47893/D


 MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
 SÓCIO ADMINISTRADOR
 CPF:603.795.783-52

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

CEP: 62200-000
 (88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
OBRA:	[COPIA] REFORMA E AMPLIAÇÃO DA CAMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL	DATA:	23/10/2018 BDI: 25,92%	
LOCAL:	MUNICIPIO DE PORANGÁ -CE	FONTE:	VERSÃO:	
CLIENTE:	CAMARA LEGISLATIVA MUNICIPAL DE PORANGÁ -CE	SENIFRA	026 - CCV DESONERAÇÃO	116,34% 10/2015
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	95,20% 12/2016
		SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	95,61% 03/2017
		SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	95,20% 07/2019
		SICRO	2018/01 COM DESONERAÇÃO	95,20% 08/2015
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8700	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7000
B4	13º Salário	10,9700	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0500
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6600	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	11,2600	8,5500
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	TOTAL	47,3300	18,2900

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,0700	5,3700
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1700	0,1300
C3	Férias Indenizadas	3,1700	2,4100
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	5,0100	3,8100
C5	Indenização Adicional	0,5900	0,4500
	TOTAL	16,0100	12,1700

D	GRUPO D		
----------	----------------	--	--

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

CEP: 62200-000
 (88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08



D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,1200	6,7300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,8300	0,4800
TOTAL		18,0500	7,2100

Horista = 118,19%
Mensalista = 74,47%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

A		GRUPO A	
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B		GRUPO B	
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	16,8400

C		GRUPO C	
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		15,4100	11,8600

D		GRUPO D	
---	--	---------	--

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

RAB
PL 78



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

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
-----	-----------	--------	-------

E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000
TOTAL		0,0000	0,0000

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriados	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		47,9600	18,6800

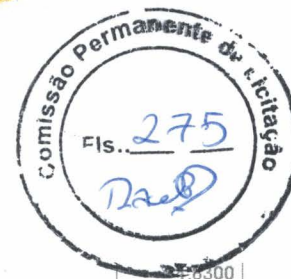
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200

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

CEP: 62200-000
(88) 99859-7005

CNPJ: 03.565.704/0001-08

Handwritten signatures and initials.



C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,6600	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
TOTAL		15,3500	11,6200

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600	3,1400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4800
TOTAL		8,7000	3,6200

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%

A + B + C + D + E

Nova Russas - CE, 22 de Outubro de 2019.


LAÉCIO BRUNO COSTA BEZERRA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA nº CE 47893/D


MICHAEL SAMPAIO DE ARAÚJO
SÓCIO ADMINISTRADOR
CPF: 603.795.783-52

