



02

CARTA PROPOSTA



Nova Russas/CE, 22 de Novembro de 2022

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS

Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇOS: SS-TP002/2022

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS N SS-TP002/2022, cujo objeto é a **MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS CEARÁ**, pelo preço global de **R\$195.537,30 (CENTO E NOVENTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E TRINTA E SETE REAIS E TRINTA CENTAVOS)**, com prazo de execução de 03 (três) meses, obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico financeiro.

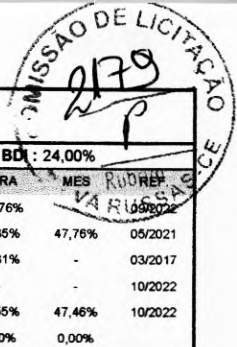
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura da licitação.

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.

Atenciosamente,

FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF:936.667.803-34
PROCURADOR

ARNILTON ALBUQUERQUE PONTES
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ		DATA : 22/11/2022		BD : 24,00%		
	DESCRIÇÃO: MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ,		FONTE	VERSÃO	HORA	MES	RUBRIFIC
	LOCAL: RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE		SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
			SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA						5.812,25
1.1	CXXX1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		UN	1,00	5.812,25	5.812,25
2	SERVIÇOS PRELIMINARES						18.306,55
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	195,67	1.174,02
2.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	450,00	13,38	6.021,00
2.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,97	58,35	114,95
2.4	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	236,64	27,04	6.398,75
2.5	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	214,00	13,62	2.914,68
2.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	15,12	15,56	235,27
2.7	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	24,75	25,30	626,18
2.8	C3373	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	SEINFRA	M	15,00	9,72	145,80
2.9	C3251	CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	15,00	45,06	675,90
3	MOVIMENTO DE TERRA						4.064,13
3.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	70,46	26,57	1.872,12
3.2	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	70,46	31,11	2.192,01
4	PAREDES E PAINÉIS						5.019,05
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	29,19	74,30	2.168,82
4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	58,38	7,29	425,59
4.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	58,38	37,40	2.183,41
4.4	CXXX1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA		M2	1,00	241,23	241,23
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						18.683,60
5.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	966,64	2.899,92
5.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	6,00	998,81	5.992,86
5.3	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00	446,66	446,66
5.4	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	4.932,34	4.932,34
5.5	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	6,30	327,38	2.062,49
5.6	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	6,30	372,91	2.349,33
6	COBERTURA						57.025,51
6.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	236,64	185,14	43.811,53
6.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	236,64	55,84	13.213,98
7	PISOS E BANCADAS						52.135,39
7.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	214,00	43,35	9.276,90
7.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	214,00	153,07	32.756,98
7.3	C0357	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	7,94	598,82	4.754,63
7.4	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	14,42	129,63	1.869,26
7.5	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	72,09	48,24	3.477,62
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						5.365,27
8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	267,80	1.339,00
8.2	C4602	PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATORIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO)	SEINFRA	PT	5,00	258,60	1.293,00
8.3	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	911,09	2.733,27
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.899,68

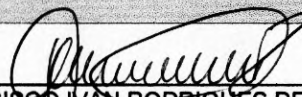


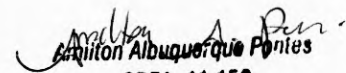
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MISSÃO DE LICITAÇÃO
2180
RUBRICA
RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE


OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 22/11/2022	BDI : 24,00%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1	93141	PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF. 01/2016	SINAPI	UN	16,00	181,23	2.899,68
10	PINTURA						20.825,87
10.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	105,48	25,75	2.716,11
10.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	383,19	13,84	5.303,35
10.3	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	383,19	23,42	8.974,31
10.4	C4714	PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO	SEINFRA	M2	26,70	96,39	2.573,61
10.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	27,72	19,69	545,81
10.6	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	27,72	25,71	712,68
11	SERVIÇOS DIVERSOS						5.400,00
	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	450,00	12,00	5.400,00
VALOR BDI TOTAL:							37.844,44
VALOR ORÇAMENTO:							157.692,86
VALOR TOTAL:							195.537,30


FRANCISCO IVAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF: 936.667.803-34
PROCURADOR


Milton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

MISSÃO DE LICITAÇÃO
2181
P

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																																							
	OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 22/11/2022	BDI : 24,00%																																			
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ,	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/09 - Fortaleza</td> <td>112,76%</td> <td></td> <td>09/2022</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>09/2021</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/09 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,55%</td> <td>47,46%</td> <td>10/2022</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		09/2022	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017	SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022	SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		09/2022																																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021																																			
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017																																			
SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022																																			
SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022																																			
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																																				
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE																																						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS																																						

1.1. CXXX1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (UN)						
Não Oficial		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CXXX1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	null	UN	1,00000000	4.687,30	4.687,30
TOTAL Não Oficial:						4.687,30
VALOR:						4.687,30

2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	0,75554930	43,1800	32,6246
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,07963195	30,3200	32,7344
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,13957174	15,3000	32,7354
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,73616462	18,8500	32,7267
TOTAL Material:						130,8211
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,73504818	15,5500	26,9800
TOTAL Mão de Obra:						26,9800
VALOR:						157,80

2.2. C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1251	CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,22960865	25,7300	5,9078
TOTAL Material:						5,9078
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,29099582	16,7700	4,8800
TOTAL Mão de Obra:						4,8800
VALOR:						10,79

2.3. C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,13047652	20,7700	23,4800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,51639866	15,5500	23,5800
TOTAL Mão de Obra:						47,0600
VALOR:						47,06

2.4. C1052 - DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS (M2)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,64758496	16,7700	10,8600
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,52720266	20,7700	10,9500



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MISSÃO DE LICITAÇÃO
2188
RUBRICA 09/2022
VALOR R\$ 05/2021

OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA : 22/11/2022	BD : 24,00%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2022
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO			10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra: 21,8100

VALOR: 21,81

2.5. C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,24025034	20,7700	4,9900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,38520899	15,5500	5,9900

TOTAL Mão de Obra: 10,9800

VALOR: 10,98

2.6. C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30187770	20,7700	6,2700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40385851	15,5500	6,2800

TOTAL Mão de Obra: 12,5500

VALOR: 12,55

2.7. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,49109288	20,7700	10,2000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,65594854	15,5500	10,2000

TOTAL Mão de Obra: 20,4000

VALOR: 20,40

2.8. C3373 - RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18632642	20,7700	3,8700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25530545	15,5500	3,9700

TOTAL Mão de Obra: 7,8400

VALOR: 7,84

2.9. C3251 - CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m) (M)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H	0,00054993	18,7400	0,0103
10753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,17232004	20,3500	3,5067

TOTAL Equipamento: 3,5170

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,00048146	20,7700	0,0100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00064309	15,5500	0,0100



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA : 22/11/2022		BDI : 24,00%	
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FORTE	VERSÃO	HORA	MBS
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra:	0,0200
--------------------	--------

Serviço	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3269	CONCRETO P/MBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,08206702	399,7400	32,8055
TOTAL Serviço:						32,8055
VALOR:						36,34

3.1. C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,43804678	48,9100	21,4249
TOTAL Equipamento:						21,4249
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00064309	15,5500	0,0100
TOTAL Mão de Obra:						0,0100
VALOR:						21,43

3.2. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

Equipamento	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,16481262	152,2400	25,0911
TOTAL Equipamento:						25,0911
VALOR:						25,09

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

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,14651847	81,9000	11,9999
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,80909092	1,3300	13,0461
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	19,26785719	0,6800	13,1021
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	0,00000000	0,8300	0,0000
TOTAL Material:						38,1481
Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,52383240	20,7700	10,8800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70032152	15,5500	10,8900
TOTAL Mão de Obra:						21,7700
VALOR:						59,92

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

Material	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01333333	81,9000	1,0920
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,60714286	0,6800	1,0929
TOTAL Material:						2,1849



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA : 22/11/2022	BDI : 24,00%
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FORNTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	REFL	VA
		SBC	2022/09 - Fortaleza
		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			112,76%
			83,85%
			88,81%
			-
			83,55%
			0,00%
			47,76%
			47,46%
			0,00%

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08666344	20,7700	1,8000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,12218649	15,5500	1,9000
TOTAL Mão de Obra:						3,7000
VALOR:						5,88

4.3. C1221 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,10059256	81,9000	8,2385
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	12,12500003	0,6800	8,2450
TOTAL Material:						16,4835

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32691378	20,7700	6,7900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,44308680	15,5500	6,8900
TOTAL Mão de Obra:						13,6800
VALOR:						30,16

4.4. CXXX1 - ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (UN)

Não Oficial		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CXXX1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	null	UN	1,00000000	4.687,30	4.687,30
TOTAL Não Oficial:						4.687,30
VALOR:						194,54

5.1. C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	1,62426938	43,6800	70,9481
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,81213469	429,3800	348,7144
C4423	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	359,8900	359,8900
TOTAL Serviço:						779,5525
VALOR:						779,55

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

Serviço		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	1,61237804	43,6800	70,4287
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,80618902	429,3800	346,1614
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	388,9000	388,9000
TOTAL Serviço:						805,4901
VALOR:						805,49



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MESSA DE LICITAÇÃO
2185
NOVA RUSSAS - CE

OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA: 22/11/2022	BDI: 24,00%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	FORTE	VERSÃO	HORA	RES	REF
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

5.3. C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,59259240	81,9000	48,5333
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	0,00000000	199,3200	0,0000
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	36,36363640	1,3300	48,3636
I8269	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	M	1,81374731	27,3600	49,6241
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	0,00000000	0,3300	0,0000
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	2,63770896	18,8500	49,7208
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	0,00000000	1,6700	0,0000
TOTAL Material:					196,2418	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,44424559	16,7700	40,9900
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,97351930	20,7700	40,9900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,97351930	20,7700	40,9900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,63665588	15,5500	41,0000
TOTAL Mão de Obra:					163,9700	

VALOR: 360,21

5.4. C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm (CJ)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA REF. 1201	SEINFRA	UN	0,00000000	8,2500	0,0000
I0494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	0,00000000	5,3100	0,0000
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	0,00000000	27,7800	0,0000
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	0,00000000	42,7200	0,0000
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	0,00000000	35,2800	0,0000
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	0,00000000	130,8800	0,0000
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	0,00000000	733,2500	0,0000
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	0,00000000	14,6000	0,0000
I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	0,00000000	43,8900	0,0000
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	9,90486341	401,5900	3,977,6941
TOTAL Material:					3,977,6941	


VALOR: 3.977,69

5.5. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	0,88998405	296,6600	264,0227
TOTAL Material:					264,0227	

VALOR: 264,02

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2186
p
NOVA RUSSAS

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 22/11/2022	BDI : 24,00%	
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ,	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SEINFRA	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,78%
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	6,97022557	11,8200
19448	VIDRO TEMPERADO 8MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	0,24963221	329,9700
TOTAL Material:					164,7592

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,05366712	16,7700
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	3,27347102	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					135,9700

VALOR: 300,73

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	2,79232112	6,9500
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	0,93767240	22,0000
11724	PREGO	SEINFRA	KG	1,09395102	18,8500
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	12,59259258	1,6400
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	0,00000000	0,8600
TOTAL Material:					81,3083

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,01371493	16,7700
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,81848812	20,7700
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,81848812	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,09324756	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					68,0000

VALOR: 149,31

6.2. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	0,00000000	0,8600
TOTAL Material:					0,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,08184870	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,45080380	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					45,0300

VALOR: 45,03

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

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA : 22/11/2022		BDI : 24,00%	
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	-	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	1,49548810	23,0600	34,4860
					TOTAL Equipamento:	34,4860

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00118518	81,9000	0,0971
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,00105001	92,4400	0,0971
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,14285715	0,6800	0,0971
					TOTAL Material:	0,2913

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,00433318	20,7700	0,0900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00578778	15,5500	0,0900
					TOTAL Mão de Obra:	0,1800
					VALOR:	34,96

7.2. C1920 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO) (M2)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	19,06932295	1,5100	28,7947
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	82,44941011	1,0500	86,5719
					TOTAL Equipamento:	115,3666

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	1,85416667	0,5800	1,0754
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01191114	90,6600	1,0799
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,05507426	19,6100	1,0800
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,58928572	0,6800	1,0807
10967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,00000000	22,0900	0,0000
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,00000000	44,6600	0,0000
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,00000000	42,6700	0,0000
11316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	0,64492753	1,6700	1,0770
					TOTAL Material:	5,3930

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	0,04285026	20,7700	0,8900
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,04285026	20,7700	0,8900
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05787781	15,5500	0,9000
					TOTAL Mão de Obra:	2,6800
					VALOR:	123,44

7.3. C0357 - BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) E= 3cm (COLOCADO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,13597451	90,6600	102,9874
11230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	SEINFRA	M2	0,20298600	512,7900	104,0892
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	153,19642894	0,6800	104,1736



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MISSÃO DE LICITAÇÃO
2188
RUA...
NOVA RUSSAS - CE

OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA: 22/11/2022	BDI: 24,00%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	09/2022	
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-		10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,56%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	311,2502
-----------------	----------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	4,13047622	20,7700	85,7900
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,52282943	15,5500	85,8800
TOTAL Mão de Obra:					171,6700
VALOR:					482,92

7.4. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,63209325	90,6600	57,3056
TOTAL Material:					57,3056

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,03729897	15,5500	47,2300
TOTAL Mão de Obra:					47,2300
VALOR:					104,54

7.5. C5028 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

Equipamento	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	1,21223058	29,2900	35,5062
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,06348141	47,1000	2,9900
TOTAL Equipamento:					38,4962


Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00133333	81,9000	0,1092
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00148859	73,3600	0,1092
I9513 TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	0,00000000	0,6800	0,0000
TOTAL Material:					0,2184

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445 CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,00433318	20,7700	0,0900
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,00643087	15,5500	0,1000
TOTAL Mão de Obra:					0,1900
VALOR:					38,90

8.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,30768207	90,6600	27,8945
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	21,71818184	1,3300	28,8852
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	42,66071439	0,6800	29,0093
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	0,00000000	0,7200	0,0000
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	0,00000000	2,1400	0,0000
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	0,00000000	6,0400	0,0000

MISSÃO DE LICITAÇÃO
2189

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA : 22/11/2022		BDI : 24,00%	
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	02/2022	02/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	0,00000000	1,8800	0,0000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	0,00000000	3,5900	0,0000
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	0,00000000	4,0400	0,0000
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	8,02006688	3,6300	29,1128
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	3,57526089	8,1400	29,1026
TOTAL Material:						144,0044

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,43053066	16,7700	23,9900
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,18061027	20,3200	23,9900
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,54276523	15,5500	23,9900
TOTAL Mão de Obra:					71,9700
VALOR:					215,97

8.2. C4602 - PONTO DE ESGOTO EM PVC P/ TANQUE E LAVATÓRIO MSD FUNASA TIPO 10 (MATERIAL E EXECUÇÃO) (PT)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,29443260	90,6600	26,6933
I0435 CAIXA SIFONADA 150 x 150 x 50 COM GRELHA	SEINFRA	UN	0,00000000	36,4000	0,0000
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	20,00000002	1,3300	26,6000
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	40,89285724	0,6800	27,8071
I1283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	0,00000000	1,6900	0,0000
I2194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	5,87979550	4,7400	27,8702
I2195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	3,45714286	8,0700	27,8991
TOTAL Material:					136,8697

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,42456763	16,7700	23,8900
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,17568901	20,3200	23,8900
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,53697745	15,5500	23,9000
TOTAL Mão de Obra:					71,6800
VALOR:					208,55

8.3. C1903 - PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	8,80434806	10,0500	88,4837
I0108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,97564257	90,6600	88,4518
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	130,33928603	0,6800	88,6307
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	260,67857132	0,3400	88,6307
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,98768608	89,6600	88,5559
I1649 PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1.50x0,58	SEINFRA	UN	0,00000000	266,2100	0,0000
I1863 SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	0,00000000	199,1100	0,0000
I2131 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA 3/4'	SEINFRA	UN	0,00000000	104,9700	0,0000
I2264 VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	0,00000000	53,4500	0,0000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 22/11/2022	BDI : 29,00%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ,	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	RE
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		09/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-		10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Material:	442,7528
-----------------	----------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,35301117	16,7700	73,0000
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	3,59251980	20,3200	73,0000
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,51468428	20,7700	73,0000
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	4,69453364	15,5500	73,0000

TOTAL Mão de Obra:	292,0000
--------------------	----------

VALOR:	734,75
--------	--------

9.1. 93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	9,25498270	4,77	44,14
91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,27550637	10,17	2,80
91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	13,16	13,16
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,61630407	11,63	18,79
91842 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,46936734	6,37	9,35
91852 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	1,61630407	8,42	13,60
90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	3,53	3,53
90447 RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	1,61630407	5,49	8,87
91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	31,91	31,91

TOTAL Serviço:	146,15
----------------	--------

VALOR:	146,15
--------	--------

10.1. C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,16870274	20,8600	3,5191
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,32661630	14,4500	4,7196
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,00000000	0,6700	0,0000
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,15860107	29,8400	4,7327

TOTAL Material:	12,9714
-----------------	---------

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,23255813	16,7700	3,9000
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,18777080	20,7700	3,9000

TOTAL Mão de Obra:	7,8000
--------------------	--------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

MISSÃO DE LICITAÇÃO
2191
RUBRICA 09/2022
NOVA RUSSAS

OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA : 22/11/2022	BDI : 24,00%
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FONTES: SBC 2022/09 - Fortaleza 112,76% SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% SICRO 2016/11 COM DESONERAÇÃO 88,81% SICRO 2022/07 COM DESONERAÇÃO - SINAPI 2022/09 COM DESONERAÇÃO 83,55%	MES: 03/2017 10/2022 10/2022
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	Composição: PRÓPRIA 0,00%	PREÇO UNITÁRIO: 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS		

VALOR: 20,77

10.2. C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,00000000	0,6700	0,0000
11513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA KG	0,98630135	3,5400	3,4915
TOTAL Material:					3,4915

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,22599880	16,7700	3,7900
12395	PINTOR	SEINFRA H	0,18680788	20,7700	3,8800
TOTAL Mão de Obra:					7,6700

VALOR: 11,16

10.3. C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA L	0,31374173	14,6600	4,5995
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,00000000	0,6700	0,0000
12096	TINTA LATEX	SEINFRA L	0,18258822	25,7800	4,7071
TOTAL Material:					9,3066

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,28562909	16,7700	4,7900
12395	PINTOR	SEINFRA H	0,23062106	20,7700	4,7900
TOTAL Mão de Obra:					9,5800

VALOR: 18,89

10.4. C4714 - PINTURA DE LOGOTIPOS COM TINTA À ÓLEO EM CONCRETO (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA L	0,75625368	20,8600	15,7755
11488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA L	1,17464321	14,4500	16,9736
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA UN	0,00000000	0,6700	0,0000
12100	TINTA ÓLEO	SEINFRA L	0,70763784	23,9900	16,9762
TOTAL Material:					49,7253

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA H	0,83482406	16,7700	14,0000
12395	PINTOR	SEINFRA H	0,67404904	20,7700	14,0000
TOTAL Mão de Obra:					28,0000

VALOR: 77,73

10.5. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2192
RUBRICA 602021
NOVA RUSSAS

OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA: 22/11/2022	BDI: 24,00%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FONTES:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF.:
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%		03/2021
		SICRO	2018/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%		10/2022
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-		10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,00000000	0,6700	0,0000
11512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,53626374	11,0400	5,9204
					TOTAL Material:	5,9204

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,29695885	16,7700	4,9800
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,23976888	20,7700	4,9800
					TOTAL Mão de Obra:	9,9600
					VALOR:	15,88

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

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,16812101	20,8600	3,5070
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15566228	30,3200	4,7197
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,30678232	15,3800	4,7183
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,00000000	0,6700	0,0000
					TOTAL Material:	12,9450

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,23196183	16,7700	3,8900
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,18728934	20,7700	3,8900
					TOTAL Mão de Obra:	7,7800
					VALOR:	20,73

11.1. C1628 - LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,62250804	15,5500	9,6800
					TOTAL Mão de Obra:	9,6800
					VALOR:	9,68


FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF: 936.667.803-34
PROCURADOR


Emilton Albuquerque Pereira
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

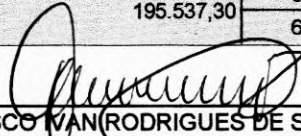
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

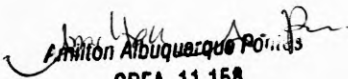
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2193
P
RUBRICA
NOVA RUSSAS



OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 22/11/2022	BDI : 24,00%
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ,	FORTE	VERSÃO
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO
		Composição	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			REF.
			09/2021
			03/2017
			10/2022
			10/2022
			0,00%
			0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	5.812,25	40,00 %	30,00 %	30,00 %	100,00 %
			2.324,90	1.743,68	1.743,67	5.812,25
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	18.306,55	100,00 %			100,00 %
			18.306,55			18.306,55
3	MOVIMENTO DE TERRA	4.064,13	100,00 %			100,00 %
			4.064,13			4.064,13
4	PAREDES E PAINÉIS	5.019,05	50,00 %	50,00 %		100,00 %
			2.509,53	2.509,52		5.019,05
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	18.683,60	20,00 %	60,00 %	20,00 %	100,00 %
			3.736,72	11.210,16	3.736,72	18.683,60
6	COBERTURA	57.025,51		40,00 %	60,00 %	100,00 %
				22.810,20	34.215,31	57.025,51
7	PISOS E BANCADAS	52.135,39	60,00 %	40,00 %		100,00 %
			31.281,23	20.854,16		52.135,39
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	5.365,27	60,00 %	40,00 %		100,00 %
			3.219,16	2.146,11		5.365,27
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	2.899,68	60,00 %	40,00 %		100,00 %
			1.739,81	1.159,87		2.899,68
10	PINTURA	20.825,87			100,00 %	100,00 %
					20.825,87	20.825,87
11	SERVIÇOS DIVERSOS	5.400,00			100,00 %	100,00 %
					5.400,00	5.400,00
			67.182,03	62.433,70	65.921,57	
			67.182,03	129.615,73	195.537,30	195.537,30


FRANCISCO VAN RODRIGUES DE SOUSA
 CPF: 936.667-803-34
 PROCURADOR


Antônio Albuquerque Pereira
 CREA. 11 158
 ENGENHEIRO CIVIL



COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ	DATA : 22/11/2022	BDI : 24,00%			
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARÁ,	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	09/2021	09/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

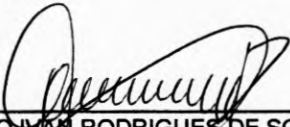
COD	DESCRIÇÃO	%
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,32
L	Lucro	7,26
	TOTAL	7,58

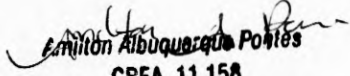
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	2,00
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,50
	TOTAL	3,52

I	Impostos	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	10,15

BDI = 24,00%


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


FRANCISCO WAN RODRIGUES DE SOUSA
CPF: 036.667.803-34
PROCURADOR


Emilton Albuquerque Pontes
CREA. 11 158
ENGENHEIRO CIVIL

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
2195
RUBRICA
09/2022
NOVA RUSSAS - CE

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	OBRA:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA	DATA :	22/11/2022	BDI :	24,00%
	DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO E REFORMA DO CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (CEO) NA SEDE DO MUNICÍPIO DE NOVA RUSSAS - CEARA,	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	RUA ONZE S/N, COHAB, NOVA RUSSAS - CE	SBC	2022/09 - Fortaleza	112,76%	-	09/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA RUSSAS	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2022/07 COM DESONERAÇÃO	-	-	10/2022
		SINAPI	2022/09 COM DESONERAÇÃO	83,55%	47,46%	10/2022
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
TOTAL		16,80	16,80


B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

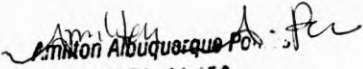
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90	3,01
C5	Indenização Adicional	0,45	0,35
TOTAL		14,73	11,38

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46	2,77
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,35
TOTAL		7,91	3,12

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D


POLO SERVIÇOS E
CONSTRUÇÕES EIRELE - ME
 CNPJ: 13.766.379/0001-97


Amilton Albuquerque
 CREA. 11 158
 ENGENHEIRO CIVIL