



CARTA PROPOSTA

MOMBAÇA – 11 de Março de 2021

À Comissão Permanente de Licitações da Prefeitura Municipal de Jaguaretama
Ref.: TOMADA DE PREÇOS N° - 2021022201-SEIN

Prezados Senhores

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para contratação de empresa especializada para REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES WWWNO PROJETO BASICO, junto Sr. Secretária de Infraestrutura Urbanismo e Serviços Públicos de Jaguaretama, pelo valor de R\$ 272.551,71 (DUZENTOS E SETENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E CINQUENTA E UM REAIS E SETENTA E UM CENTAVOS) conforme planilha orçamentaria anexa.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL
01	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BASICO	R\$ 272.551,71

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Senhor Neuigno Francisco da Silva Lima, socio administrador, Portador da cédula de identidade RG N° 200809708165-1 expedida pelo SSPDS – CE, e inscrito no CPF sob o n° 069.192.794-44.

Informamos que o nosso BDI é de 26,88% (VINTE E SEIS VÍRGULA OITENTA E OITO)

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.192.794-44
RG: 200809708165-1
SOCIO ADMINISTRADOR

SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
SOCIO ADMINISTRADOR



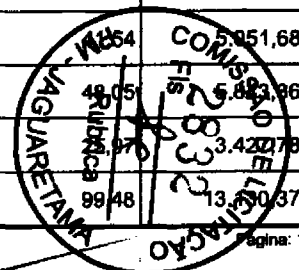
Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil



PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FORTE:	SEINFRA	VALOR:	026,1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	VALOR:	85,20%	DATA:	12/2018
		VALOR:	63,85%	DATA:	01/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								15.206,62
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	276,99	79,99	356,98	2.141,88
1.2	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	9,72	380,50	109,89	490,39	4.766,59
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	40,79	44,54	12,86	57,40	2.341,35
1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	152,32	19,29	5,57	24,86	3.786,68
1.5	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	15,00	34,66	10,01	44,67	670,05
1.6	C2529	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0,5 KM	SEINFRA	M3	15,00	3,88	1,12	5,00	75,00
1.7	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	14,46	72,33	20,89	93,22	1.347,96
1.8	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	5,04	11,87	3,43	15,30	77,11
2	ESTRUTURA								35.560,21
2.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	7,71	358,75	103,61	462,36	3.564,80
2.2	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	7,05	192,89	55,71	248,60	1.752,63
2.3	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	112,70	105,57	30,49	136,06	15.333,96
2.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	507,60	7,85	2,27	10,12	5.136,91
2.5	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	126,90	7,76	2,24	10,00	1.269,00
2.6	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	75,77	87,07	25,15	112,22	8.502,91
3	PISO								39.204,90
3.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	121,61	32,23	9,31	41,54	5.051,68
3.2	C4801	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	121,61	37,28	10,77	48,05	5.843,96
3.3	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	131,99	20,15	5,82	25,97	3.420,78
3.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	131,99	77,19	22,29	99,48	13.150,37





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

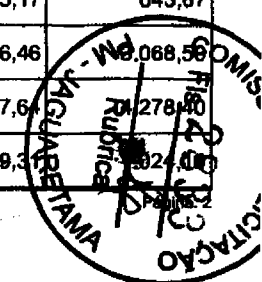
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	SEINFRA	VALOR:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	VALOR:	SINAPI	BDI:	85,20% 48,69% 12/2018
		VALOR:		BDI:	2020/12 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 01/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
3.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	131,99	6,63	1,91	8,54	1.127,19
3.6	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	162,16	45,30	13,08	58,38	9.466,90
3.7	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	16,22	55,38	15,99	71,37	1.157,62
4	PAREDES E PAINÉIS								8.873,13
4.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	259,60	26,52	7,66	34,18	8.873,13
5	REVESTIMENTOS								31.308,84
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	519,19	5,16	1,49	6,65	3.452,61
5.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	519,19	36,18	10,45	46,63	24.209,83
5.3	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	68,75	10,16	2,93	13,09	899,94
5.4	C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	68,75	31,00	8,95	39,95	2.746,56
6	ESQUADRIAS								33.484,23
6.1	C1516	JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	25,00	466,79	134,81	601,60	15.040,00
6.2	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m). COMPLETA	SEINFRA	UN	10,00	658,88	190,28	849,16	8.491,60
6.3	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	7,35	386,77	111,70	498,47	3.663,75
6.4	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2,10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	3.252,00	939,18	4.191,18	4.191,18
6.5	C1972	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0.90X2,10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	1,00	1.627,64	470,06	2.097,70	2.097,70
7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								21.760,05
7.1	C1371	FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2	SEINFRA	M	124,50	4,01	1,16	5,17	643,67
7.2	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	475,00	5,01	1,45	6,46	3.068,50
7.3	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	560,00	5,93	1,71	7,64	4.278,40
7.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	110,00	7,22	2,09	9,31	1.024,10

SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - CNPJ: 21.161.254/0001-23
Rua Dr. Enéas Sá - 180 - Centro - Mombaca/CE - CEP: 63610000

EDSON FERREIRA MARTINS
CPF: 08.192.794-44
R. 10.807.08165-1
SÓCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 17078217-4
CPF: 77.418.309-87
Engenheiro Civil

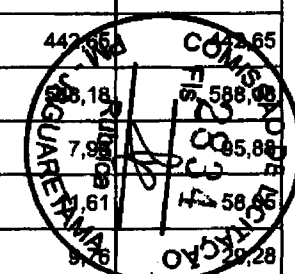




PLANILHA ORÇAMENTAR

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	SEINFRA	UNIDADE:	M
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	COMPOSIÇÕES:	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,89% 12/2018	SINAPI 2020/12 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47,76% 01/2021	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS - -

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
7.5	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	270,00	13,20	3,81	17,01	4.592,70
7.6	C4782	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	30,00	21,36	6,17	27,53	825,90
7.7	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	13,67	3,95	17,62	88,10
7.8	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	14,30	4,13	18,43	147,44
7.9	C1492	INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	19,60	5,66	25,26	202,08
7.10	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	243,92	70,44	314,36	628,72
7.11	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	19,45	5,62	25,07	125,35
7.12	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	8,00	19,45	5,62	25,07	200,56
7.13	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	3,00	19,45	5,62	25,07	75,21
7.14	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	40,00	62,09	17,93	80,02	3.200,80
7.15	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	45,00	6,18	1,78	7,96	358,20
7.16	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	6,00	7,27	2,10	9,37	56,22
7.17	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	2,00	208,07	60,09	268,16	536,32
7.18	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0.92	SEINFRA	UN	3,00	441,70	127,58	569,28	1.707,78
8	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA								1.809,74
8.1	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	343,46	99,19	442,65	442,65
8.2	C3017	PIA DE AÇO INOX (1,20x0,60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	456,38	131,80	588,18	588,18
8.3	C2816	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	12,00	6,20	1,79	7,99	95,88
8.4	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4"	SEINFRA	UN	5,00	9,01	2,60	11,61	58,05
8.5	C2381	TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	7,57	2,19	9,76	29,28

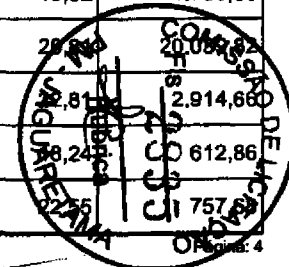




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA :	11/03/2021	BDI :	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE	VALOR	PERCENTUAL	DATA EMP.
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	12/2018
		SINAPI	2020/12 COM DESONERAÇÃO	83,85%	01/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
8.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	3,00	27,53	7,95	35,48	106,44
8.7	C4390	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	22,04	6,37	28,41	56,82
8.8	C1549	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	2,00	24,86	7,18	32,04	64,08
8.9	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	9,00	11,23	3,24	14,47	130,23
8.10	C2358	TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD.	SEINFRA	UN	5,00	13,54	3,91	17,45	87,25
8.11	C1551	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	8,00	11,26	3,25	14,51	116,08
8.12	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	27,00	7,80	34,80	34,80
9	IMPERMEABILIZAÇÃO								516,18
9.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	7,53	53,19	15,36	68,55	516,18
10	COBERTURA								56.715,92
10.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	233,87	29,70	8,58	38,28	8.952,54
10.2	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	51,45	76,34	22,05	98,39	5.062,17
10.3	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	55,69	124,99	36,10	161,09	8.971,10
10.4	C1332	ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	160,20	114,79	33,15	147,94	23.699,99
10.5	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	160,20	48,58	14,03	62,61	10.030,12
11	PINTURA								27.542,27
11.1	C1206	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	115,12	12,04	3,48	15,52	1.786,66
11.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	962,99	16,15	4,66	20,81	20.059,82
11.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	127,78	17,70	5,11	22,81	2.914,66
11.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	33,60	14,15	4,09	18,24	612,86
11.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	33,60	17,50	5,05	22,55	757,68





PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

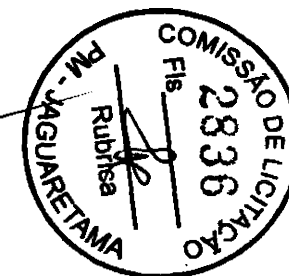
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	SEINFRA	UNIDADE:	M2
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	QUANTIDADE:	028,1	COM DESONERAÇÃO:	85,20%
		DATA EMP.:	12/2018	COM DESONERAÇÃO:	83,85%
		COM DESONERAÇÃO:	47,76%	COM DESONERAÇÃO:	01/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	-	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
11.6	100743	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF 01/2020	SINAPI	M2	160,20	6,93	2,00	8,93	1.430,59
12	SERVIÇOS FINAIS								569,52
12.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	452,00	0,98	0,28	1,26	569,52
								VALOR BDI TOTAL:	61.071,84
								VALOR ORÇAMENTO:	211.479,37
								VALOR TOTAL:	272.551,71

Duzentos e Setenta e Dois Mil Quinhentos e Cinquenta e Um reais e Setenta e Um centavos


 NEUENI FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 158.942.794-44
 RG: 24.058.0708165-1
 SOC. ADMINISTRADOR

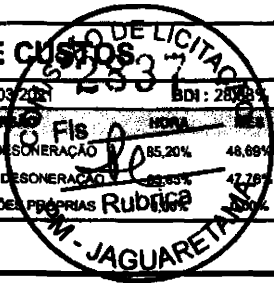
Edson Ferreira Martins
 RNP: 176.06217-4
 CPF: 771.418.300-67
 Engenheiro Civil



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	BDI:	28,88%
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	VERBA:	Fls. 08
		SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20% 48,66% 12/2018
		SNAPI:	2020/12 COM DESONERAÇÃO 85,20% 47,28% 01/2021



1.1. C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	17,65	52,95
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	17,65	52,95
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	13,08	39,24
TOTAL MAO DE OBRA:					145,14

MATERIAL	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	16,93	2,88
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	78,60	78,60
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	22,91	3,89
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	1,50000000	27,25	40,88
TOTAL MATERIAL:					126,25

SERVICO	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	448,02	5,60
TOTAL SERVICO:					5,60
VALOR:					276,99

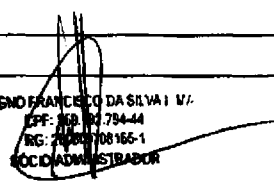
1.2. C1048 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M3)

EQUIPAMENTO	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	88,40	221,00
10769 ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	7,50000000	18,65	139,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					360,88

MAO DE OBRA	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	13,08	19,62
TOTAL MAO DE OBRA:					19,62
VALOR:					380,50

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

MAO DE OBRA	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,65	5,30
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	13,08	39,24
TOTAL MAO DE OBRA:					44,54
VALOR:					44,54

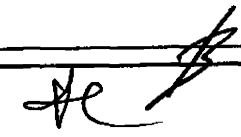

 Edson Ferreira Martini
 CPF: 093.794.44
 RG: 2.008.708.165-1
 SOC ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martini
 RNP: 179.186217-4
 CPF: 771.478.309-8
 Engenheiro Civil

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

MAO DE OBRA	FORTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,13000000	17,65	2,29
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	13,08	17,00
TOTAL MAO DE OBRA:					19,29
VALOR:					19,29

1.5. C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

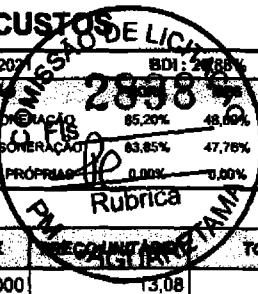


OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA
LOCAL: RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185
CLIENTE: MUNICIPIO DE JAGUARETAMA

DATA: 11/03/2011

BDI: 2,78%

VERBA: 2898
SEINFRA: 026.1 COM DESONERACAO 85,20% 48,60% 12/2018
SINAPI: 2020/12 COM DESONERACAO 83,85% 47,76% 01/2021
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00% 0,00%



MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,85000000	13,08	34,66
TOTAL MAO DE OBRA:					34,66
VALOR:					34,66

1.6. C2529 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 0.5 KM (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,03330000	116,63	3,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					3,88
VALOR:					3,88

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

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	13,08	22,24
TOTAL MAO DE OBRA:					22,24
MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	45,54	50,09
TOTAL MATERIAL:					50,09
VALOR:					72,33

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

MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	17,65	1,41
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	13,08	10,48
TOTAL MAO DE OBRA:					11,87
VALOR:					11,87

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	19,45	13,89
TOTAL EQUIPAMENTO:					13,89
MAO DE OBRA	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	13,08	78,48
TOTAL MAO DE OBRA:					78,48
MATERIAL	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86890000	50,49	43,77
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	75,98	47,64
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	0,46	160,54
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	69,05	14,43
TOTAL MATERIAL:					266,38
VALOR:					358,75

SEUNGNO FRANCISCO DA SILVA /
 CPF: 029.892.784-44
 RG: 10.048.708165-1
 SOC ADMINISTRADOR

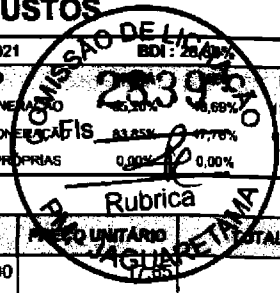
Edson Ferreira Martins
 RNP: 170.46217-4
 CPF: 771.416.309-87
 Engenheiro Civil

2.2. C1603 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO (M3)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	VERSAO:	2839
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERACAO
		SNAPI:	2020/12 COM DESONERACAO FIS
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	H	5,00000000		88,25
12543 SERVENTE	H	8,00000000	13,08	104,64
TOTAL MAO DE OBRA:				192,89
VALOR:				192,89

2.3. C2827 - FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL 3X (M2)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,35000000	14,37	19,40
10498 CARPINTEIRO	H	1,35000000	17,65	23,83
TOTAL MAO DE OBRA:				43,23

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	0,43000000	16,34	7,03
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	2,00000000	16,28	32,56
12408 PREGO 1 1/2" x 14	KG	0,25000000	11,15	2,79
11846 SARRAFO DE 1"x4"	M	1,53000000	4,69	7,18
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,60000000	7,99	12,78
TOTAL MATERIAL:				62,34
VALOR:				105,57

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	14,37	1,15
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,08000000	17,65	1,41
TOTAL MAO DE OBRA:				2,56

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	11,39	0,23
10163 AÇO CA-50	KG	1,15000000	4,40	5,06
TOTAL MATERIAL:				5,29
VALOR:				7,85

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

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	14,37	1,01
10121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,07000000	17,65	1,24
TOTAL MAO DE OBRA:				2,25

MATERIAL	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,02000000	11,39	0,23
10169 AÇO CA-60	KG	1,15000000	4,59	5,28
TOTAL MATERIAL:				5,51
VALOR:				7,76

SEBASTIÃO FRANCISCO DA SILVA I. V.
 CPF: 069.192.794-44
 RG: 4400708165-1
 SOCIO ADMINISTRADOR

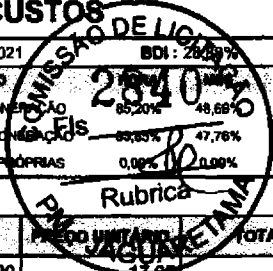
Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

2.6. C4419 - LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m (M2)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	26,29%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 165	ORÇAMENTO:	VENHA	2840,00	12/2018
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERACAO	85,20%	48,66%
		SINAPI:	2020/12 COM DESCRICAO	85,85%	47,76%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	17,65	6,18
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	13,08	4,58
TOTAL MAO DE OBRA:					10,76

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	4,59	3,40
10266 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	1,00000000	25,99	25,99
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	16,28	21,16
11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,03000000	11,15	0,33
11848 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,69	4,55
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	7,99	5,19
TOTAL MATERIAL:					60,62

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO PVIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	330,13	9,90
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	192,89	5,79
TOTAL SERVIÇO:					15,69
VALOR:					87,07

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,03600000	19,45	0,70
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,70

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	17,65	7,06
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	13,08	14,39
TOTAL MAO DE OBRA:					21,45

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03320000	50,49	1,68
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,04400000	75,98	3,34
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	11,00000000	0,46	5,06
TOTAL MATERIAL:					10,08
VALOR:					32,23

MEIENIO FRANCISCO DA SILVA / 27
 CPF: 030.132.794-44
 RG: 9708165-1
 SOC. ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 470186217-4
 CPF: 711.418.308-87
 Engenheiro Civil

3.2. C4601 - PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm (M2)

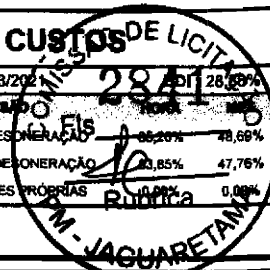
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,65	17,65
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,15000000	13,08	15,04
TOTAL MAO DE OBRA:					32,69

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	50,49	1,23
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,31000000	0,46	3,36
TOTAL MATERIAL:					4,59
VALOR:					37,28



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2012
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	VERBA DO FISCAL
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO 00,20% 48,66% 12/2016
		SINAPI:	2020/12 COM DESONERAÇÃO 00,85% 47,76% 01/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00% Rubrica 0,00%



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

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	17,65	4,41
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	13,08	7,19
TOTAL MÃO DE OBRA:						11,60

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	50,49	1,84
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,46	6,71
TOTAL MATERIAL:						8,55
VALOR:						20,15

3.3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	17,65	10,59
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,08	7,85
TOTAL MÃO DE OBRA:						18,44

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,98	15,84
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	39,01	42,91
TOTAL MATERIAL:						58,75
VALOR:						77,19

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

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	17,65	3,53
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	13,08	2,62
TOTAL MÃO DE OBRA:						6,15

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,16900000	2,83	0,48
TOTAL MATERIAL:						0,48
VALOR:						6,63

MENINO FRANCISCO DA SILVA, S.
 CPF: 068112.794-44
 RG: 3009708165-1
 SOCO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 176986217-4
 CPF: 771418.309-87
 Engenheiro Civil

3.6. C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	24,85	1,88
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	37,89	0,15
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,03

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	17,65	2,82
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	13,08	2,09
TOTAL MÃO DE OBRA:						4,91



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	VERSÃO	PREÇO	REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA	026.1 COM DESPESAS	85,20%	12/2018
		SINAPI	2020/12 COM DESPESAS	93,75%	01/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	50,49	2,87
I9099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SEINFRA	M2	1,00310000	35,24	35,24
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00850000	38,45	0,25
TOTAL MATERIAL:					38,36	
VALOR:					45,30	

3.7. C4814 - ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0697	CAMINHÃO TANQUE 6000 I - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	0,08000000	82,32	6,59
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	37,69	1,32
I0766	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	72,65	2,91
TOTAL EQUIPAMENTO:					10,82	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	13,08	4,19
TOTAL MAO DE OBRA:					4,19	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,05000000	38,45	40,37
TOTAL MATERIAL:					40,37	
VALOR:					55,38	

4.1. C0047 - ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,32000000	17,65	5,65
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	13,08	5,23
TOTAL MAO DE OBRA:					10,88	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00980000	50,49	0,49
I0229	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 9X19X39 CM	SEINFRA	UN	13,00000000	0,99	12,87
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,47000000	1,09	1,60
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,47000000	0,46	0,68
TOTAL MATERIAL:					15,64	
VALOR:					26,52	

NEUGNO FRANCISCO DA SILVA
 CPF: 82.92.794-44
 RG: 0009708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170196217-4
 CPF: 771.478.309-87
 Engenheiro Civil

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

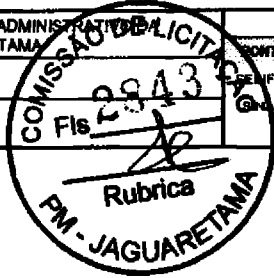
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	17,65	1,77
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	13,08	1,96
TOTAL MAO DE OBRA:					3,73	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00810000	50,49	0,31
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	0,46	1,12



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DE LICITAÇÃO PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	VERBA	HORA:	RES
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
		SEINFRA:	2020/12 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SEINFRA:	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%



TOTAL MATERIAL:	1,43
-----------------	------

VALOR:	5,16
--------	------

5.2. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	17,65	10,59
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,08	7,85
TOTAL MAO DE OBRA:					18,44

SERVIÇO	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0184 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	709,41	17,74
TOTAL SERVIÇO:					17,74

VALOR:	36,18
--------	-------

5.3. C0778 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	17,65	4,41
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	13,08	4,05
TOTAL MAO DE OBRA:					8,46

MATERIAL	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	50,49	0,36
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	0,46	1,34
TOTAL MATERIAL:					1,70

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil

VALOR:	10,16
--------	-------

5.4. C3034 - REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	17,65	12,36
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,90000000	13,08	11,77
TOTAL MAO DE OBRA:					24,13

MATERIAL	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	50,49	1,23
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,64000000	1,09	3,97
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,64000000	0,46	1,67
TOTAL MATERIAL:					6,87

Edson Ferreira Martins
RNP: 170186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil

VALOR:	31,00
--------	-------

6.1. C1516 - JANELA DE ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA (M2)

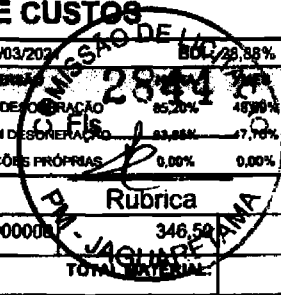
MAO DE OBRA	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	14,37	21,56
11858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,50000000	17,85	44,13
TOTAL MAO DE OBRA:					65,69

MATERIAL	FONTE	UND.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10207 BATENTE ALUMINIO L 1,1/2X1X1/8 ANOD 60X210	SEINFRA	UN	1,00000000	54,60	54,60



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2012	BOL: 28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 165	FONTE	VENIA 2844
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA	026.1 COM DESCONTABILIZAÇÃO 85,20% 48,98% 12/2016
		SINAPI	2020/12 COM DESCONTABILIZAÇÃO 83,88% 17,70% 01/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%	



11275	JANELA EM ALUMÍNIO, TIPO VENEZIANA	SEINFRA	M2	1,00000000	346,50	346,50
TOTAL MATERIAL:						401,10
VALOR:						466,79

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

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	29,91	59,82
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	311,19	311,19
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	287,87	287,87
TOTAL SERVIÇO:					658,88	
VALOR:						658,88

6.1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA (M2)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12381	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	17,65	26,48
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	13,08	32,70
TOTAL MAO DE OBRA:					59,18	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00290000	50,49	0,15
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,17000000	0,46	0,54
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,00000000	326,80	326,80
TOTAL MATERIAL:					327,59	
VALOR:						386,77

6.4. C1971 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1,80X2,10)m E=10mm (CJ)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA (1201)	SEINFRA	UN	2,60000000	6,11	15,89
10494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	3,07	3,99
10856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	15,89	20,66
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	22,14	57,56
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	18,96	49,30
11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	75,64	98,33
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,80000000	598,30	1.555,58
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	11,91	30,97
12180	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	27,07	70,38
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	274,59	1.349,34
TOTAL MATERIAL:					3.252,00	
VALOR:						3.252,00

NEILSON FRANCISCO DA SILVA / M:
 CPF: 192.794-44
 RG: 40.970.8165-1
 SOCO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 177186217-4
 CPF: 771.418.309-8
 Engenheiro Civil

6.5. C1972 - PORTA DE VIDRO TEMPERADO 1 FOLHA (0,90X2,10)m E=10mm (CJ)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10299	BUCHA PARA PIVOTANTE DE DOBRADICA (1201)	SEINFRA	UN	1,30000000	6,11	7,94
11034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	1,30000000	22,14	28,78
11036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	1,30000000	18,96	24,65



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS 2845

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2020	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	VERSIÃO:	028.1 COM DESONERACAO	MORA:	46,86%
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2020/12 COM DESONERACAO	REF:	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



11152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	75,64	98,33
11525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	1,30000000	598,30	777,79
11743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	1,30000000	11,91	15,48
12258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	2,45700000	274,59	674,67
TOTAL MATERIAL:						1.627,84
VALOR:						1.627,84

7.1. C1371 - FIO ISOLADO PVC P/750V 1.5 MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	14,37
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,10000000	17,89
TOTAL MAO DE OBRA:					3,23

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11170	FIO ISOLADO EM PVC 1.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	0,76
TOTAL MATERIAL:					0,76
VALOR:					4,01

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

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	14,37
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	17,89
TOTAL MAO DE OBRA:					3,55

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,43
TOTAL MATERIAL:					1,43
VALOR:					5,01

7.3. C0534 - CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	14,37
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	17,89
TOTAL MAO DE OBRA:					3,67

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10357	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	2,02
TOTAL MATERIAL:					2,02
VALOR:					5,93

MEUENO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 02.182.794-44
 RG: 10.109.701-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 02186217-4
 CPF: 77418.309-87
 Engenheiro Civil

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

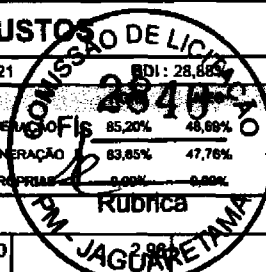
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	14,37
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	17,89
TOTAL MAO DE OBRA:					4,20

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	RDI:	28,86%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE	VERSÃO	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SINAPI	2020/12 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	83,85%	47,78%
				0,00%	0,00%



10358	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000		3,02
TOTAL MATERIAL:						3,02
VALOR:						7,22

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	11,50
TOTAL MAO DE OBRA:					11,50

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11084	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	1,00000000	1,70
TOTAL MATERIAL:					1,70
VALOR:					13,20

7.6. C4792 - TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V (UN)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19107	SUPORE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO/PLACA 4"X2" P/ 3 MÓDULOS, INSTALAÇÕES DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	1,01
19108	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SEINFRA	UN	2,00000000	8,68
TOTAL EQUIPAMENTO:					8,68

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	4,17
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	5,19
TOTAL MAO DE OBRA:					8,38

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19106	ESPELHO/PLACA DE 3 POSTOS 4"X2" PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SEINFRA	UN	1,00000000	2,32
TOTAL MATERIAL:					2,32
VALOR:					21,36

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	3,02
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	3,76
TOTAL MAO DE OBRA:					6,78

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12119	TOMADA UNIVERSAL 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	6,89
TOTAL MATERIAL:					6,89
VALOR:					13,67

NOME FRANCISCO DA SILVA S/
 CPF: 050.92.794-44
 RG: 10.000.00155-1
 SOC ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170.66217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

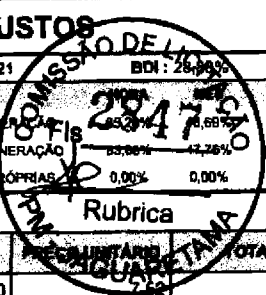
7.8. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	3,02
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	3,76
TOTAL MAO DE OBRA:					6,78



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	26,90%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	VERBAS	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SINAPI:	2020/12 COM DESONERAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00% 0,00%



MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	7,52
TOTAL MATERIAL:					7,52
VALOR:					14,30

7.9. C1492 - INTERRUPTOR UMA TECLA PARALELO 10A 250V (UN)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	14,37	4,17
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,29000000	17,89	5,19
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,36	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11253	INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELO	SEINFRA	UN	1,00000000	10,24	10,24
TOTAL MATERIAL:					10,24	
VALOR:					19,60	

7.10. C2067 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	14,37	28,74
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	17,89	35,78
TOTAL MÃO DE OBRA:					64,52	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	30,29	30,29
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	29,80	29,80
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	24,63	24,63
11754	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	94,68	94,68
TOTAL MATERIAL:					179,40	
VALOR:					243,92	

7.11. C1092 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	14,37	4,31
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	17,89	5,37
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,68	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	9,77	9,77
TOTAL MATERIAL:					9,77	
VALOR:					19,45	

MEZMO FRANK DO DA SILVA /
CPF: 258.12.784-41
RG: 2.589.718-1
BOD ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 620186217-4
CPF: 771.418.509-87
Engenheiro Civil

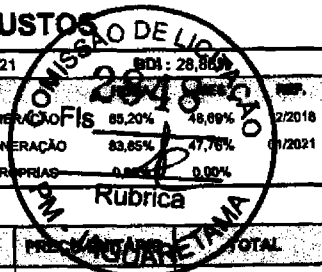
7.12. C1093 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

MÃO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	14,37	4,31
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	17,89	5,37
TOTAL MÃO DE OBRA:					9,68	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	VERBAO:	BDI: 28,86%
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERACAO FIS 88,20% 48,89% 2/2018
		SINAPI:	2020/12 COM DESONERACAO 83,85% 47,76% 01/2021
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS:	0,00% 0,00%



MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,00000000	9,77	9,77
TOTAL MATERIAL:					9,77
VALOR:					19,45

7.13. C1096 - DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	14,37	4,31
I2312	ELETRICISTA	H	0,30000000	17,89	5,37
TOTAL MAO DE OBRA:					9,68

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN	1,00000000	9,77	9,77
TOTAL MATERIAL:					9,77
VALOR:					19,45

7.14. C1663 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W (UN)

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,50000000	14,37	7,19
I2312	ELETRICISTA	H	1,00000000	17,89	17,89
TOTAL MAO DE OBRA:					25,08

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1361	LUMINARIA FLUOR. 1X40W COMPLETA C/ LAMPADA	UN	1,00000000	37,01	37,01
TOTAL MATERIAL:					37,01
VALOR:					62,09

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

MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	14,37	2,16
I2312	ELETRICISTA	H	0,15000000	17,89	2,68
TOTAL MAO DE OBRA:					4,84

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN	1,00000000	1,34	1,34
TOTAL MATERIAL:					1,34
VALOR:					6,18

NELENO FRANCISCO DA SILVA L. 672
 CPF: 030.992.784-44
 RG: 2008108165-1
 SOCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNF: 770186217-4
 CPF: 171.448.309-87
 Engenheiro Civil

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

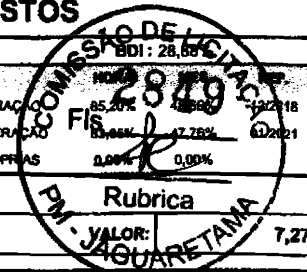
MAO DE OBRA	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,15000000	14,37	2,16
I2312	ELETRICISTA	H	0,15000000	17,89	2,68
TOTAL MAO DE OBRA:					4,84

MATERIAL	QTD	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	UN	1,00000000	2,43	2,43
TOTAL MATERIAL:					2,43



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE:	VERBA
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI:	2020/12 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



7.17. C0326 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	14,37	50,30
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	17,89	26,84
TOTAL MAO DE OBRA:					77,14

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	11,44	34,32
10421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,56	46,56
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,33	2,33
11244 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	47,72	47,72
TOTAL MATERIAL:					130,93

VALOR:	208,07
---------------	---------------

7.18. C4810 - PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92 (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	14,37	18,68
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,30000000	17,89	23,26
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,80000000	17,65	31,77
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,40000000	13,08	31,39
TOTAL MAO DE OBRA:					105,10

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19125 PROJETO, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	336,60	336,60
TOTAL MATERIAL:					336,60

VENÍCIO FRANCISCO DA SILVA JUNIOR
 CPF: 021.182.704-44
 RG: 2.092.20165-1
 SOC. ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 120386217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

VALOR:	441,70
---------------	---------------

8.1. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

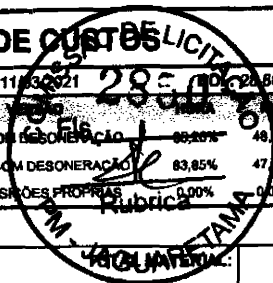
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	14,37	39,52
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	17,65	48,54
TOTAL MAO DE OBRA:					88,06

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10301 BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,18	0,36
11091 ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,90	15,90
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,20	0,17
11344 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUMA	SEINFRA	UN	1,00000000	71,59	71,59
11579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	SEINFRA	UN	2,00000000	1,70	3,40
11864 SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	85,04	85,04
12132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	85,48	85,48
12272 VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,46	13,46



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS LICITATÓRIA

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2021																				
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">FONTE</td> <td style="width: 30%;">SEINFRA</td> <td style="width: 30%;">SEINFRA</td> <td style="width: 10%;">RUBRICA</td> </tr> <tr> <td></td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>2020/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>88,20%</td> <td>83,85%</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>48,00%</td> <td>47,76%</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>12/2018</td> <td>01/2021</td> <td></td> </tr> </table>	FONTE	SEINFRA	SEINFRA	RUBRICA		026.1 COM DESONERAÇÃO	2020/12 COM DESONERAÇÃO			88,20%	83,85%	0,00%		48,00%	47,76%	0,00%		12/2018	01/2021	
FONTE	SEINFRA	SEINFRA	RUBRICA																			
	026.1 COM DESONERAÇÃO	2020/12 COM DESONERAÇÃO																				
	88,20%	83,85%	0,00%																			
	48,00%	47,76%	0,00%																			
	12/2018	01/2021																				
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA																					



MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA:	255,40
---------------------------	--------

VALOR:	343,46
--------	--------

8.2. C3017 - PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS (UN)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	14,37	28,74
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	17,65	35,30
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	17,65	35,30
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	13,08	26,16
TOTAL MAO DE OBRA:						125,50

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01900000	54,45	1,03
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,60000000	4,59	2,75
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	9,83000000	0,46	4,52
12344	FITA VEDA ROSCA 25M x 3/4"	SEINFRA	UN	1,10000000	5,06	5,57
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,02600000	69,05	1,80
12487	PIA EM INOX C/ 1 CUBA 1,20x0,60 - C18/A304	SEINFRA	UN	1,00000000	142,00	142,00
11863	SIFÃO CROMADO 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	108,19	108,19
12503	TORNEIRA DE METAL BRANCO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	1,00000000	34,65	34,65
12264	VÁLVULA AMERICANA P/PIA 3 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	30,37	30,37
TOTAL MATERIAL:						330,88

VALOR:	456,38
--------	--------

8.3. C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	14,37	1,72
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,12000000	17,65	2,12
TOTAL MAO DE OBRA:						3,84

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	43,12	0,02
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	31,84	0,01
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,31	2,33
TOTAL MATERIAL:						2,36

SEIGNO FRANCISCO DA SILVA
 CPF: 020.192.794-41
 RG: 9.970.165-1
 COORDENADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 771.418.300-87
 Engenheiro Civil

VALOR:	6,20
--------	------

8.4. C1526 - JOELHO 90 PVC SOLD./ROSCA. D= 25mmX3/4" (UN)

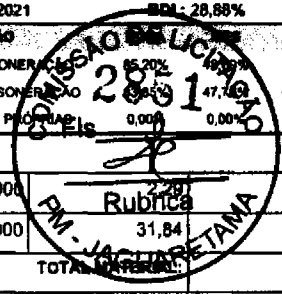
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	14,37	2,87
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,20000000	17,65	3,53
TOTAL MAO DE OBRA:						6,40

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00250000	43,12	0,11
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,40000000	0,20	0,08



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	VERSIÃO:		REF:	
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	05.20%	12/2018
		SINAPI	2020/12 COM DESONERAÇÃO	06.5%	01/2021
			COMPOSIÇÕES PROPOSTAS	0,00%	0,00%



11303	JOELHO PVC SOLDAVEL/ROSCA DE 25X3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,29	2,29
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00400000	31,84	0,13
TOTAL MATERIAIS:						2,61
VALOR:						9,91

8.5. C2381 - TÊ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	14,37	2,73
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,19000000	17,65	3,35
TOTAL MAO DE OBRA:						6,08

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00900000	43,12	0,39
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00360000	31,84	0,11
11972	TE PVC SOLDAVEL 25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	0,99	0,99
TOTAL MATERIAL:						1,49
VALOR:						7,57

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	14,37	7,47
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,52000000	17,65	9,18
TOTAL MAO DE OBRA:						18,85

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,02500000	43,12	1,08
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,04000000	31,84	1,27
12193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	8,45	8,53
TOTAL MATERIAL:						10,88
VALOR:						27,53

MESENIO FRANCISCO DA SILVA L. R. A.
CPF: 082.784-44
RG: 24.081.081-1
SOS ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 17018217-4
CPF: 771.478.309-87
Engenheiro Civil

8.7. C4390 - JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm (4") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	14,37	6,04
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,42000000	17,65	7,41
TOTAL MAO DE OBRA:						13,45

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,04200000	43,12	1,81
18242	JOELHO 45 PVC BRANCO PARA ESGOTO D=100mm	SEINFRA	UN	1,00000000	4,77	4,77
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06300000	31,84	2,01
TOTAL MATERIAL:						8,59
VALOR:						22,04

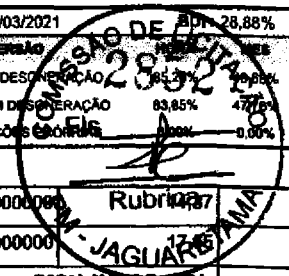
8.8. C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2021	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE	VERBA
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO 83,85% 12/2018
		SINAPI	2020/12 COM DESONERAÇÃO 83,85% 47/2018 01/2021
			COMPOSIÇÕES C/ONTRAS 0,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	14,37	6,47
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,45000000	17,65	7,94
TOTAL MAO DE OBRA:						14,41

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,05000000	43,12	2,16
11282	SEINFRA	UN	1,00000000	5,74	5,74
11888	SEINFRA	L	0,08000000	31,84	2,55
TOTAL MATERIAL:					10,45
VALOR:					24,86

8.9. C2595 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (M)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,24000000	14,37	3,45
12320	SEINFRA	H	0,24000000	17,65	4,24
TOTAL MAO DE OBRA:					7,69

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,00500000	43,12	0,22
11888	SEINFRA	L	0,00750000	31,84	0,24
12194	SEINFRA	M	1,01000000	3,05	3,08
TOTAL MATERIAL:					3,54
VALOR:					11,23

8.10. C2358 - TÊ PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")-JUNTAS SOLD. (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,29000000	14,37	4,17
12320	SEINFRA	H	0,29000000	17,65	5,12
TOTAL MAO DE OBRA:					9,29

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,01500000	43,12	0,65
11888	SEINFRA	L	0,02250000	31,84	0,72
12013	SEINFRA	UN	1,00000000	2,88	2,88
TOTAL MATERIAL:					4,25
VALOR:					13,54

SEUENIO FRANCISCO DA SILVA S/A
 CPF: 030.112.794-44
 RG: 22.088.06164-1
 SOC ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170188217-4
 CPF: 771.118.308-87
 Engenheiro Civil

8.11. C1551 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2") (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	SEINFRA	H	0,28000000	14,37	4,02
12320	SEINFRA	H	0,28000000	17,65	4,94
TOTAL MAO DE OBRA:					8,96

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	SEINFRA	KG	0,01000000	43,12	0,43
11283	SEINFRA	UN	1,00000000	1,39	1,39
11888	SEINFRA	L	0,01500000	31,84	0,48

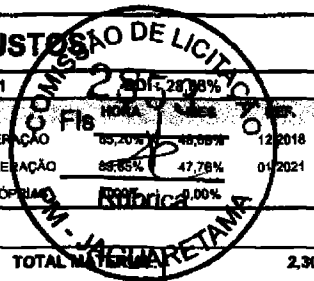
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA
LOCAL: RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185
CLIENTE: MUNICIPIO DE JAGUARETAMA

DATA: 11/03/2021

VERSIÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO
SENFRA: 2020/12 COM DESONERAÇÃO
SINAPI: COMPOSIÇÕES PROPRIAS



TOTAL MÃO DE OBRA: 2,30

VALOR: 11,26

8.12. C4923 - CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA) (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	14,37	7,19
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	17,65	8,83
TOTAL MAO DE OBRA:					16,02

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19404 CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00000000	10,98	10,98
TOTAL MATERIAL:					10,98
VALOR:					27,00

9.1. C2842 - IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	17,65	8,83
12643 SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	13,08	13,08
TOTAL MAO DE OBRA:					21,91

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10802 CIMENTO ESPECIAL TIPO K11 DA HEFDI	SEINFRA	KG	3,00000000	9,26	27,78
10803 CIMENTO ESPECIAL TIPO KZ DA HEY'DI	SEINFRA	KG	0,31000000	11,29	3,50
TOTAL MATERIAL:					31,28
VALOR:					53,18

10.1. C3970 - FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18288 FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO	SEINFRA	M2	1,00000000	29,70	29,70
TOTAL MATERIAL:					29,70
VALOR:					29,70

EDSON FERREIRA MARTINS DA SILVA
 CPF: 771.418.309-82
 RG: 28.888.006-1
 ENGENHEIRO CIVIL

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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	14,37	17,24
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	1,20000000	17,65	21,18
TOTAL MAO DE OBRA:					38,42

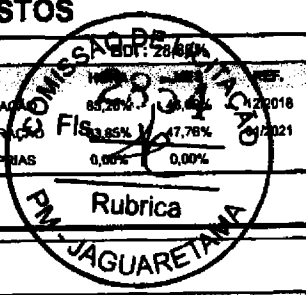
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10539 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	1,03000000	31,86	32,82
11725 PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,09000000	11,15	1,00
11784 REBITES	SEINFRA	KG	0,04000000	37,66	1,51
11873 SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,04000000	64,69	2,59
TOTAL MATERIAL:					37,82
VALOR:					76,34

Edson Ferreira Martins
 RNP: 62186217-4
 CPF: 771.418.309-82
 Engenheiro Civil

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2021
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FONTE: VERBA
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI: 2020/12 COM DESONERAÇÃO
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS: 0,00% 0,00%



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

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	14,37	14,37
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,65	17,65
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	17,65	19,42
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	13,08	14,39
TOTAL MAO DE OBRA:						65,83

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	4,27	14,95
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	16,30	21,68
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	11,15	1,34
11824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,34	4,69
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,50	16,50
TOTAL MATERIAL:						58,16
VALOR:						124,99

10.4. C1332 - ESTRUTURA DE AÇO TIPO FINK VÃO DE 20m (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,70000000	14,37	24,43
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	17,65	35,30
TOTAL MAO DE OBRA:						59,73

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	12,10000000	4,55	55,06
TOTAL MATERIAL:						55,06
VALOR:						114,79

Edson Perreira Martins
 RNP: 140186217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

10.5. C4554 - TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	17,65	5,30
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	13,08	3,92
TOTAL MAO DE OBRA:						9,22

MATERIAL		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	SEINFRA	UN	3,00000000	1,80	5,40
11920	TALA DE AJUSTE	SEINFRA	UN	3,00000000	0,27	0,81
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	1,00000000	33,15	33,15
TOTAL MATERIAL:						39,36
VALOR:						48,58

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

MAO DE OBRA		FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	14,37	2,87
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	17,67	5,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2021	
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FORNTE:	SEINFRA
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	028.1 COM DESONERACAO FIS 83,85% 47,76% 01/2021
		SINAPI:	2020/12 COM DESONERACAO FIS 83,85% 47,76% 01/2021
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS 0,00% 0,00%

TOTAL MAO DE OBRA: 8,17

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	5,21	3,65
TOTAL MATERIAL:					3,87
VALOR:					12,04

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	14,37	5,03
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	17,67	7,07
TOTAL MAO DE OBRA:					12,10

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	11,96	1,44
I2096 TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	14,51	2,47
TOTAL MATERIAL:					4,05
VALOR:					16,15

LEUGNO FRANCISCO DA SILVA
 CPF: 028.027.704-44
 RE: 2020/08165-1
 SOC ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

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

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	14,37	5,03
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	17,67	7,07
TOTAL MAO DE OBRA:					12,10

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	12,65	0,63
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,54	0,14
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	16,47	1,98
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	16,79	2,85
TOTAL MATERIAL:					5,60
VALOR:					17,70

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

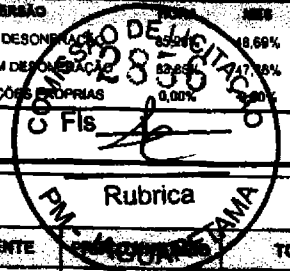
MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	14,37	4,31
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	17,67	6,18
TOTAL MAO DE OBRA:					10,49

MATERIAL	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,54	0,27
I1512 MASSA CORRIDA A BASE DE ÓLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	7,54	3,39
TOTAL MATERIAL:					3,66
VALOR:					14,15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%				
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	FORTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM DESONERATAÇÃO	REB	18,66%	REP	12/2016
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SINAPI	2020/12 COM DESONERATAÇÃO	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	01/2021			



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

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	14,37	5,03
12395 PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	17,67	7,07
TOTAL MAO DE OBRA:					12,10

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035 AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	12,65	0,51
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	21,25	3,40
11199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	9,78	1,27
11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,54	0,22
TOTAL MATERIAL:					5,40

VALOR: 17,50

11.6. 100743 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR DEMÃO), AF_01/2020 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05840000	17,81	1,03
00007292 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,19450000	23,90	4,65
TOTAL MATERIAL:					5,68

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96309 COMPRESSOR DE AR, VAZAO DE 10 PCM, RESERVATORIO 100 L, PRESSAO DE TRABALHO ENTRE 6,9 E 9,7 BAR, POTENCIA 2 HP, TENSAO 110/220 V - CHP DIURNO, AF_05/2017	SINAPI	CHP	0,01850000	1,22	0,02
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06350000	19,42	1,23
TOTAL SERVIÇO:					1,25

VALOR: 6,93

12.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,08	0,98
TOTAL MAO DE OBRA:					0,98

VALOR: 0,98

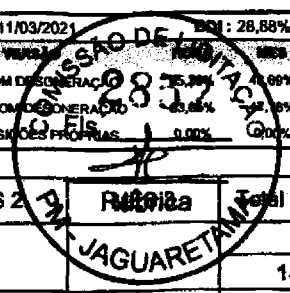
VEICENIO FRANCISCO DA SILVA
CPF: 09.182.794-44
RG: 009708165-1
SCEL ADMINISTRADOR

Edson Pereira Martins
RNL 470186217-4
CPF: 171.418.309-87
Engenheiro Civil



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2021	RDI: 28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	PROTE:	028.1 COM DESONERAÇÃO 75,00%
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SEM-FRA:	2020/12 COM DESONERAÇÃO 83,88%
		SINAPI:	2020/12 COM DESONERAÇÃO 83,88%
		COMPOSIÇÕES FINANÇAS: 0,00% 0,00%	



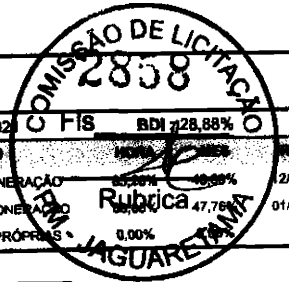
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS		Parcela	Total parcela
			1	2		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	15.206,62	100,00 %			100,00 %
			15.206,62			15.206,62
2	ESTRUTURA	35.560,21	80,00 %	20,00 %		100,00 %
			28.448,17	7.112,04		35.560,21
3	PISO	39.204,90	80,00 %	20,00 %		100,00 %
			31.363,92	7.840,98		39.204,90
4	PAREDES E PAINÉIS	8.873,13	40,00 %	60,00 %		100,00 %
			3.549,25	5.323,88		8.873,13
5	REVESTIMENTOS	31.308,94		100,00 %		100,00 %
				31.308,94		31.308,94
6	ESQUADRIAS	33.484,23		70,00 %	30,00 %	100,00 %
				23.438,96	10.045,27	33.484,23
7	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	21.760,05		70,00 %	30,00 %	100,00 %
				15.232,04	6.528,01	21.760,05
8	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA	1.809,74	100,00 %			100,00 %
			1.809,74			1.809,74
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	516,18		100,00 %		100,00 %
				516,18		516,18
10	COBERTURA	56.715,92			100,00 %	100,00 %
				56.715,92		56.715,92
11	PINTURA	27.542,27			100,00 %	100,00 %
				27.542,27		27.542,27
12	SERVIÇOS FINAIS	569,52			100,00 %	100,00 %
				569,52		569,52
			80.377,70	90.773,02	101.400,99	
			80.377,70	171.150,72	272.551,71	272.551,71

EDSON FERREIRA MARTINS
 CPF: 770186217-4
 RG: 21.800.708165-1
 SÓCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 770186217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil



COMPOSIÇÃO DO BDI



OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA:	11/03/2021	BDI:	28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	MONTE:	VENIAO	INDICA:	INDICA
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA	SEINFRA:	026.1 COM DESONERAÇÃO	INDICA:	INDICA
		SINAPI:	2020/12 COM DESONERAÇÃO	INDICA:	INDICA
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	INDICA:	INDICA

COD	DESCRIÇÃO	%
	BENEFICIO	
S+G	GARANTIA + SEGUROS	0,80
L	LUCROS	7,83
	TOTAL	8,63

DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59
R	RISCOS	0,97
	TOTAL	5,36

I	IMPOSTO	%
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
	TOTAL	11,15

BDI = 28,88%

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

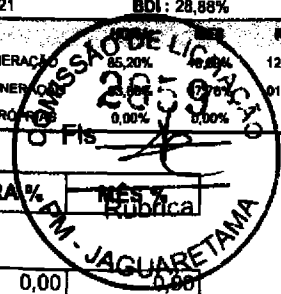
FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 02.192.794-44
RG: 2000708185-1
SÓCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 150186217-4
CPF: 771.418.389-87
Engenheiro Civil



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2021	BDI: 28,88%
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	PONTE	VERSÃO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA	SEM-FRA 026.1 COM DESONERAÇÃO 85,20%	12/2018
		SINAPI 2020/12 COM DESONERAÇÃO 85,20%	01/2021
		COMPOSIÇÕES PROGR. FIS. 0,00% 0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA%	MENS % Publ.ica
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	18,48

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

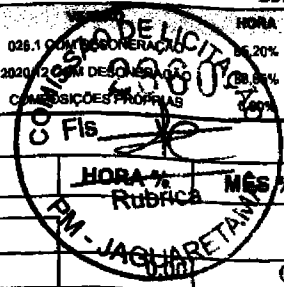
VEREADOR FRANCISCO DA SILVA
CPF: 000.182.794-44
RG: 20199708155-1
BOLSO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 70186217-4
CPF: 771.846.309-87
Engenheiro Civil



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO ADMINISTRATIVO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA	DATA: 11/03/2021	BDI: 28,88%															
LOCAL:	RUA TRISTÃO GONÇALVES, 185	<table border="1" style="font-size: small;"> <tr> <th>FOINTE</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>RES.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>48,69%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/12 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>47,76%</td> </tr> <tr> <td></td> <td>COMISSÕES PROFIAS</td> <td>1,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FOINTE	HORA	MES	RES.	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	SINAPI	2020/12 COM DESONERAÇÃO	88,81%	47,76%		COMISSÕES PROFIAS	1,00%	0,00%
FOINTE	HORA	MES	RES.															
SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%															
SINAPI	2020/12 COM DESONERAÇÃO	88,81%	47,76%															
	COMISSÕES PROFIAS	1,00%	0,00%															
CLIENTE:	MUNICIPIO DE JAGUARETAMA																	



COD	DESCRIÇÃO	HORA % Rubrica	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
	TOTAL	16,80	16,80

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	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	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

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

A + B + C + D


 EDSON FEITOSA MARTINS
 CPF: 111.182.784-44
 RG: 2.000.007.051-1
 SOCIO ADMINISTRADOR


 Edson Feitosa Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 771.448.309-87
 Engenheiro Civil

