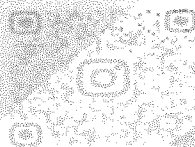


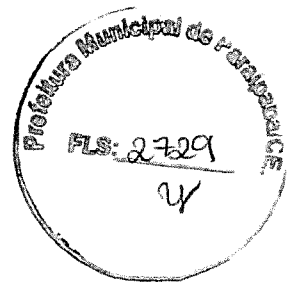
PROPOSTA DE PREÇOS

RVP CONSTRUÇÃO & SERVIÇOS EIRELI

E-mail: rvpconstrucoesservicos@hotmail.com



RVP.CONSTRUÇÕES



PROPOSTA DE PREÇO

Reriutaba, 27 de abril de 2023.

À
PREFEITURA MUNICIPAL DE Paraipaba/CE
Comissão Permanente de Licitação

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 016.2023


Prezados (as) Senhores (as),
Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 016.2023**, cujo objeto é A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS, pelo preço global **DE R\$ 4.275.392,14 (Quatro Milhões Duzentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Noventa e Dois reais e Quatorze centavos)** com prazo de execução de 8 (oito) meses. .

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 Sr (o) ^a Rômulo Vasconcelos portador (a) da carteira de identidade nº nº 254838092 SSP CE e CPF 560.317.933-34, como representante legal desta empresa.

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

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	156.428,67	3,66
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	60.126,88	1,41
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	1.161.582,67	27,17
4	PAREDES E PAINÉIS	177.350,10	4,15
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	156.501,62	3,66
6	COBERTURA	230.039,70	5,38
7	REVESTIMENTO	518.032,43	12,12
8	PISO	524.058,77	12,26
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	91.698,05	2,14
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA	114.602,98	2,68
11	PINTURA	150.262,73	3,51
12	SERVIÇOS DIVERSOS	58.148,49	1,36
13	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	876.559,05	20,50
		VALOR SEM BDI:	3.398.833,09 100,00
		BDI:	876.559,05
		VALOR COM BDI:	4.275.392,14

Quatro Milhões Duzentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Noventa e Dois reais e Quatorze centavos

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						156.428,67
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	6,00	326,95	1.961,70
1.2	PMP0110	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	Composições	MÊS	8,00	12.486,52	99.892,16
1.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	881,25	10,58	9.323,63
1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	881,25	24,68	21.749,25
1.5	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	67,24	14,10	948,08
1.6	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	38,12	229,15	8.735,20
1.7	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	1.152,00	6,16	7.096,32
1.8	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	1.137,45	5,91	6.722,33
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						60.126,88
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	411,46	41,21	16.956,27
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	307,63	26,43	8.130,66
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	82,29	26,43	2.174,92
2.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	550,25	3,09	1.700,27
2.5	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	550,25	21,50	11.830,38
2.6	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	227,49	84,99	19.334,38
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						1.161.582,67
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	70,99	403,29	28.629,56
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	22,07	580,09	12.802,59
3.3	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	SEINFRA	M3	384,30	613,96	235.944,83
3.4	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	30.027,20	12,74	382.546,53
3.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	2.305,80	107,73	248.403,83
3.6	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VAO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	1.001,31	113,84	113.989,13
3.7	C4453	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VAO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	1.150,58	121,04	139.266,20
4	PAREDES E PAINÉIS						177.350,10
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	2.599,73	56,98	148.132,62
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	2,60	1.544,94	4.016,84
4.3	C4726	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	72,45	258,77	18.747,89
4.4	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	77,85	20,67	1.609,16
4.5	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYFOLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA-FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	M2	11,88	407,71	4.843,59
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						156.501,62
5.1	PMP0104	PORTA EXTERNA DE MUIRACATIARA 1 FOLHA COMPLETA (0,80X2,10X0,03m)	Composições	UND	44,00	1.018,77	44.825,88
5.2	PMP0105	PORTA EXTERNA DE MUIRACATIARA 1 FOLHA COMPLETA (0,90x2,10x0,03m)	Composições	UND	3,00	1.047,23	3.141,69
5.3	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP. = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	86,60	134,06	11.609,60
5.4	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	86,60	378,47	32.775,50
5.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	198,42	76,36	15.151,35

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.6	PMP0113.	PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,60 x 1,60)m INCLUSO FECHADURA, DOBRADIÇA E REQUADRO (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	Composições	UND	20,00	358,57	7.171,40
5.7	PMP0117.	VISOR COM VIDRO LISO, E= 4MM (COLOCADO) E MOLDURA DE MADEIRA (M2)	Composições	M2	3,24	246,37	798,24
5.8	C4501	FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS	SEINFRA	M2	54,96	629,31	34.586,88
5.9	C1971	PORTA DE VIDRO TEMPERADO 2 FOLHAS (1.80X2.10)m E=10mm	SEINFRA	CJ	2,00	3.220,54	6.441,08
6	COBERTURA						230.039,70
6.1	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	988,18	60,41	59.695,95
6.2	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	988,18	10,42	10.296,84
6.3	C1463	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA AUTO-ADESIVA	SEINFRA	M2	390,96	28,67	11.208,82
6.4	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	988,18	81,92	80.951,71
6.5	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	311,48	135,25	42.127,67
6.6	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	311,48	48,66	15.156,62
6.7	C0387	BEIRÃO E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	173,60	11,84	2.055,42
6.8	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	86,80	25,53	2.216,00
6.9	C2248	RUFO DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	69,40	91,22	6.330,67
7	REVESTIMENTO						518.032,43
7.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5.049,86	5,96	30.097,17
7.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	4.815,33	31,95	153.849,79
7.3	C1221	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	1.971,71	29,91	58.973,85
7.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	1.550,92	82,09	127.315,02
7.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	1.550,92	8,59	13.322,40
7.6	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	420,79	65,28	27.469,17
7.7	C1126	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	420,79	13,54	5.697,50
7.8	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2.125,63	47,66	101.307,53
8	PISO						524.058,77
8.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	113,75	488,88	55.610,10
8.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	2.274,90	23,04	52.413,70
8.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	2.015,07	109,74	221.133,78
8.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TÍJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	538,60	36,63	19.728,92
8.5	C2860	LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA	SEINFRA	M3	80,79	95,34	7.702,52
8.6	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	552,73	261,00	144.262,53
8.7	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	259,83	77,73	20.196,59
8.8	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	11,00	70,79	778,69
8.9	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	259,83	8,59	2.231,94
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						91.698,05
9.1	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2,00x0,60)m	SEINFRA	UN	4,00	855,85	3.423,40
9.2	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	20,00	657,55	13.151,00

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO D EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.3	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	6,00	763,85	4.583,10
9.4	C3017	PIA DE AÇO INOX (1.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	524,31	1.572,93
9.5	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	9,66	57,96
9.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	21,00	52,89	1.110,69
9.7	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	6,00	201,16	1.206,96
9.8	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	21,00	8,05	169,05
9.9	PMP0108.	BANCADA DE GRANITO CINZA DE L=0,60 m, COM SUPORTE	Composições	M	12,00	275,42	3.305,04
9.10	C4923	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	10,00	29,81	298,10
9.11	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	30,00	36,04	1.081,20
9.12	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	280,00	19,05	5.334,00
9.13	C2178	REGISTRO GLOBO/FECHO RÁPIDO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00	91,55	183,10
9.14	C2158	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	9,00	52,12	469,08
9.15	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	6,00	69,20	415,20
9.16	C4822	TERMINAL DE VENTILAÇÃO PVC 50MM	SEINFRA	UN	5,00	10,66	53,30
9.17	C2598	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	M	50,00	27,84	1.392,00
9.18	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	425,00	31,22	13.268,50
9.19	C2595	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	120,00	12,81	1.537,20
9.20	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	10,00	405,69	4.056,90
9.21	PMP-0068	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS- CAP. 5000L (UN)	Composições	UN	1,00	2.075,63	2.075,63
9.22	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	2,00	290,31	580,62
9.23	C2498	TORNEIRA DE BÓIA D= 25mm (1")	SEINFRA	UN	1,00	42,75	42,75
9.24	POÇO PROFUNDO						32.330,34
9.24.1	C2290	SONDAGEM A PERCUSSÃO P/RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	SEINFRA	M	80,00	47,67	3.813,60
9.24.2	I7332	PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" COMPLETAMENTE EXECUTADO	SEINFRA	M	80,00	255,44	20.435,20
9.24.3	C0729	CASA DE BOMBAS(1.5X1.5)m, EM ALVENARIA E CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	945,20	945,20
9.24.4	19652	CONJ. MOTO-BOMBA SUBMERSA - POT = 2,0CV - Q = 6,00 M3/h - 46,00 mca	SEINFRA	UN	1,00	2.481,26	2.481,26
9.24.5	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	280,00	6,88	1.926,40
9.24.6	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	320,04	320,04
9.24.7	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	8,00	41,21	329,68
9.24.8	C2096	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	3,50	9,76	34,16
9.24.9	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	80,00	25,56	2.044,80
10	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E DE LÓGICA						114.602,98
10.1	PMP-030.	LUMINARIA LED COMPLETA (2 X 20) W	Composições	UN	108,00	154,24	16.657,92
10.2	PMP-0003-	LUMINARIA DE TETO PLAFOINER EM PLÁSTICO COM BASE E27 C/ LAMPADA FLUORESCENTE BRANCA	Composições	M	56,00	43,01	2.408,56
10.3	C3579	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	1,00	80,72	80,72
10.4	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	241,87	725,61
10.5	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	25,62	640,50
10.6	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	26,00	14,52	377,52
10.7	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	100,00	22,19	2.219,00
10.8	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	28,00	15,24	426,72

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
10.9	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	5.150,00	5,87	30.230,50
10.10	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	2.200,00	7,08	15.576,00
10.11	C0536	CABO ISOLADO PVC 750V 50MM2	SEINFRA	M	95,00	35,06	3.330,70
10.12	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	48,00	19,57	939,36
10.13	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	822,00	6,22	5.112,84
10.14	C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	822,00	4,72	3.879,84
10.15	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	26,00	227,73	5.920,98
10.16	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	160,00	14,92	2.387,20
10.17	C0798	CLEATS PARA FIAÇÃO APARENTE	SEINFRA	UN	120,00	4,65	558,00
10.18	C1020	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	160,00	5,52	883,20
10.19	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	750,00	9,44	7.080,00
10.20	C1709	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	50,00	1,90	95,00
10.21	C1155	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	SEINFRA	M	72,00	69,86	5.029,92
10.22	C2054	PROJETOR C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO 250W, C/FOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	8,00	272,86	2.182,88
10.23	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	50,00	10,33	516,50
10.24	C4794	TOMADA PARA LÓGICA, COM 2 CONECTORES RJ45, 8 FIOS, CAT-5E, COMPLETA PARA CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUSA)	SEINFRA	UN	24,00	50,41	1.209,84
10.25	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	200,00	7,16	1.432,00
10.26	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	2,00	285,61	571,22
10.27	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	231,21	231,21
10.28	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	15,00	247,08	3.706,20
10.29	C1104	DISJUNTOR TRIPOLAR C/AÇIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 100A	SEINFRA	UN	1,00	193,04	193,04
11	PINTURA						150.262,73
11.1	PMP0101	TEXTURA ACRILICA 2 DEMÃOS EM PAREDES	Composições	M2	4.665,73	30,09	140.391,82
1.2	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	149,60	9,64	1.442,14
11.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	197,58	19,91	3.933,82
11.4	C2897	PINTURA COM SELADOR EM MADEIRA	SEINFRA	M2	197,58	6,63	1.309,96
11.5	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	197,58	16,12	3.184,99
12	SERVIÇOS DIVERSOS						58.148,49
12.1	ATA DE REGISTRO DE PREÇO 03/2018	ESTRUTURA METALICA AUTO PORTANTE, ABRIGAR, INTERNAMENTE PLATAFORMA MECANICA PNE, CABINE DIMENSÕES , 900X 1400MM, DESNIVEL ATE 4,20M	Composições	UNID	1,00	9.424,95	9.424,95
12.2	ATA DE REGISTRO DE PREÇO 03/2018	QUADRO DE COMANDO, ELETRICO E FIAÇÃO, COMPLETO, CHAVE NH CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO, FIAÇÃO E INTERLIGAÇÃO DOS PAINELIS DE PAVIMENTO A CABINE	Composições	UNID	1,00	3.234,91	3.234,91
12.3	ATA DE REGISTRO DE PREÇO 03/2018 SEDUC	ELEVADOR PLATAFORMA ELEVATORIA, CAPACIDADE DE 250Kg OU SUPERIOR, LARGURA INTERNA 900MM, PROFUNDIDADE INTERNA,1.400MM, ALTURA UTIL INTERNA 2000,CABINADA UNILATERAL,HIDRAULICO OLODINAMICO	Composições	UNID	1,00	22.361,78	22.361,78
12.4	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	2.125,63	10,88	23.126,85
VALOR SEM BDI:							3.398.833,09
BDI:							876.559,05
VALOR COM BDI:							4.275.392,14
Quatro Milhões Duzentos e Setenta e Cinco Mil Trezentos e Noventa e Dois reais e Quatorze centavos							

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Rômulo V. Ponte
CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME

Alexandre Lima Ferreira
CREA-CE: 38273/D

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,17000000	21,4500	3,6465
18395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	SEINFRA	M2	1,00000000	76,5300	76,5300
11945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	SEINFRA	UN	0,17000000	27,6300	4,6971
12170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	SEINFRA	M	1,50000000	43,0600	64,5900
TOTAL Material:					149,4636

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	15,5500	46,6500
TOTAL Mão de Obra:					171,2700

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,01250000	497,5200	6,2190
TOTAL Serviço:					6,2190

VALOR:	326,95
VALOR SEM ENCARGOS:	219,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	107,59
VALOR COM ENCARGOS:	326,95
VALOR BDI (25.79%):	84,32
VALOR COM BDI:	411,27
QUANTIDADE:	6,00

1.2. PMP0110 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRA (MÊS)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18590 ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00000000	5.868,92	5.868,92
18583. ENGENHEIRO PLENO	Composições	HXMÊS	0,36000000	18.382,22	6.617,60
TOTAL Mão de Obra:					12.486,52

VALOR:	12.486,52
VALOR SEM ENCARGOS:	9.944,00
VALOR ENCARGOS (47.76%):	2.542,52
VALOR COM ENCARGOS:	12.486,52
VALOR BDI (25.79%):	3.220,27
VALOR COM BDI:	15.706,79
QUANTIDADE:	8,00

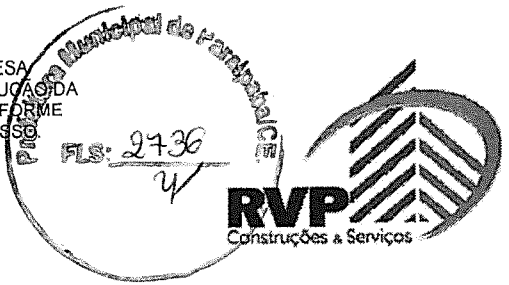
1.3. C1045 - DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Rômulo V. Ponte
 CPF: 560.317.933-34

RVP Construções & Serviços Eireli - ME
 Alexandre Lima Ferreira
 CREA-CE: 38273/D

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,06000000	20,7700	1,2462
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
				TOTAL Mão de Obra:	10,5762	
				VALOR:	10,58	
				VALOR SEM ENCARGOS:	3,79	
				VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,79	
				VALOR COM ENCARGOS:	10,58	
				VALOR BDI (25.79%):	2,73	
				VALOR COM BDI:	13,31	
				QUANTIDADE:	881,25	

1.4. C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,14000000	20,7700	2,9078
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
				TOTAL Mão de Obra:	24,6778	
				VALOR:	24,68	
				VALOR SEM ENCARGOS:	8,84	
				VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,84	
				VALOR COM ENCARGOS:	24,68	
				VALOR BDI (25.79%):	6,36	
				VALOR COM BDI:	31,04	
				QUANTIDADE:	881,25	

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
				TOTAL Mão de Obra:	14,1016	
				VALOR:	14,10	
				VALOR SEM ENCARGOS:	5,05	
				VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,05	
				VALOR COM ENCARGOS:	14,10	
				VALOR BDI (25.79%):	3,64	
				VALOR COM BDI:	17,74	
				QUANTIDADE:	67,24	

1.6. C1049 - DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES (M3)

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL		
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,7700	27,0010

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	13,00000000	15,5500	202,1500
TOTAL Mão de Obra:						229,1510

VALOR:	229,15
VALOR SEM ENCARGOS:	82,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	147,06
VALOR COM ENCARGOS:	229,15
VALOR BDI (25.79%):	59,10
VALOR COM BDI:	288,25
QUANTIDADE:	38,12

1.7. C4125 - LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17947	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE - LOCAÇÃO	SEINFRA	M3xMÊ	1,00000000	2,0000
TOTAL Material:					2,0000

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,05000000	16,7700
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,16000000	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					4,1617

VALOR:	6,16
VALOR SEM ENCARGOS:	3,64
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,52
VALOR COM ENCARGOS:	6,16
VALOR BDI (25.79%):	1,59
VALOR COM BDI:	7,75
QUANTIDADE:	1.152,00

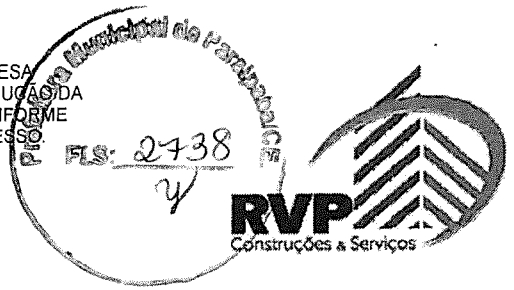
1.8. C1630 - LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	18,1100
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	11,0200
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	13,5900
12429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	25,1100
TOTAL Material:					1,1921

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	20,7700
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	15,5500
TOTAL Mão de Obra:					4,7216

VALOR:	5,91
VALOR SEM ENCARGOS:	2,98

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,93
VALOR COM ENCARGOS:	5,91
VALOR BDI (25.79%):	1,52
VALOR COM BDI:	7,43
QUANTIDADE:	1.137,45

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	15,5500	41,2075
TOTAL Mão de Obra:					41,2075
VALOR:					41,21
VALOR SEM ENCARGOS:					14,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):					26,67
VALOR COM ENCARGOS:					41,21
VALOR BDI (25.79%):					10,63
VALOR COM BDI:					51,84
QUANTIDADE:					411,46

2.2. C0095 - APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL Mão de Obra:					26,4350
VALOR:					26,43
VALOR SEM ENCARGOS:					9,33
VALOR ENCARGOS (83.85%):					17,10
VALOR COM ENCARGOS:					26,43
VALOR BDI (25.79%):					6,82
VALOR COM BDI:					33,25
QUANTIDADE:					307,63

2.3. C2921 - REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL Mão de Obra:					26,4350
VALOR:					26,43
VALOR SEM ENCARGOS:					9,33
VALOR ENCARGOS (83.85%):					17,10
VALOR COM ENCARGOS:					26,43
VALOR BDI (25.79%):					6,82
VALOR COM BDI:					33,25

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

QUANTIDADE:	82,29
-------------	-------

2.4. C0708 - CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	116,0800	1,2072
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	149,4700	1,5545
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,7617

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02080000	15,5500	0,3234
TOTAL Mão de Obra:						0,3234

VALOR:	3,09
VALOR SEM ENCARGOS:	2,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,50
VALOR COM ENCARGOS:	3,09
VALOR BDI (25.79%):	0,80
VALOR COM BDI:	3,89
QUANTIDADE:	550,25

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

Equipamento Custo Horário		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	116,0800	21,4980
TOTAL Equipamento Custo Horário:						21,4980

VALOR:	21,50
VALOR SEM ENCARGOS:	19,09
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,41
VALOR COM ENCARGOS:	21,50
VALOR BDI (25.79%):	5,54
VALOR COM BDI:	27,04
QUANTIDADE:	550,25

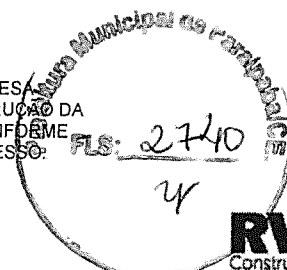
2.6. C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	53,2300	58,5530
TOTAL Material:						58,5530

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	15,5500	26,4350
TOTAL Mão de Obra:						26,4350

VALOR:	84,99
VALOR SEM ENCARGOS:	67,88

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR ENCARGOS (83.85%):	17,11
VALOR COM ENCARGOS:	84,99
VALOR BDI (25.79%):	21,92
VALOR COM BDI:	106,91
QUANTIDADE:	227,49

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	59,0200	21,5305
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	0,4900	53,6550
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	57,7600	63,5360
TOTAL Material:					138,7215

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,7700	124,6200
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	15,5500	139,9500
TOTAL Mão de Obra:					264,5700

VALOR:	403,29
VALOR SEM ENCARGOS:	237,72
VALOR ENCARGOS (83.85%):	165,57
VALOR COM ENCARGOS:	403,29
VALOR BDI (25.79%):	104,01
VALOR COM BDI:	507,30
QUANTIDADE:	70,99

3.2. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,5900	138,6500
TOTAL Material:					138,6500

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,7700	176,5450
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	15,5500	143,0600
TOTAL Mão de Obra:					319,6050

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	406,1200	121,8360
TOTAL Serviço:					121,8360

VALOR:	580,09
VALOR SEM ENCARGOS:	351,07
VALOR ENCARGOS (83.85%):	229,02
VALOR COM ENCARGOS:	580,09

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (25.79%):	149,61
VALOR COM BDI:	729,70
QUANTIDADE:	22,07

3.3. C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA (M3)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	SEINFRA	H	0,26000000	1,4200	0,3692
TOTAL Equipamento Custo Horário:						0,3692

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	SEINFRA	H	0,30000000	92,3000	27,6900
TOTAL Material:					27,6900	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	15,5500	54,4250
TOTAL Mão de Obra:					85,5800	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0838	CONCRETO PVIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,05000000	341,6600	358,7430
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	1,05000000	134,8400	141,5820
TOTAL Serviço:					500,3250	

VALOR:	613,96
VALOR SEM ENCARGOS:	398,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	215,58
VALOR COM ENCARGOS:	613,96
VALOR BDI (25.79%):	158,34
VALOR COM BDI:	772,30
QUANTIDADE:	384,30

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	8,3100	9,5565
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	8,7900	0,1758
TOTAL Material:					9,7323	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	16,7700	1,3416
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	20,7700	1,6616
TOTAL Mão de Obra:					3,0032	

VALOR:	12,74
VALOR SEM ENCARGOS:	10,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):	1,83

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM ENCARGOS:	12,74
VALOR BDI (25.79%):	3,29
VALOR COM BDI:	16,03
QUANTIDADE:	30.027,20

3.5. C4301 - FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	16,7700	4,1925
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
TOTAL Mão de Obra:					9,3850

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4282 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)	SEINFRA	M2	1,00000000	69,0500	69,0500
C4281 FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)	SEINFRA	M2	0,20000000	146,4800	29,2960
TOTAL Serviço:					98,3460

VALOR:	107,73
VALOR SEM ENCARGOS:	82,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	25,14
VALOR COM ENCARGOS:	107,73
VALOR BDI (25.79%):	27,78
VALOR COM BDI:	135,51
QUANTIDADE:	2.305,80

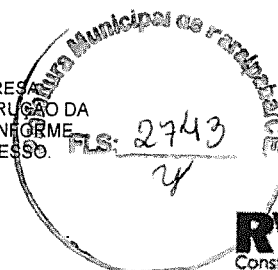
3.6. C4457 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	7,2400	5,3576
I8284 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	47,8800	47,8800
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	11,0200	14,3260
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	12,0700	0,3621
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,1400	4,0158
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	8,7500	5,6875
TOTAL Material:					77,6290

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
TOTAL Mão de Obra:					12,7120

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	359,3400	14,3736
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	228,2500	9,1300
TOTAL Serviço:					23,5036

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	113,84
VALOR SEM ENCARGOS:	97,49
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,35
VALOR COM ENCARGOS:	113,84
VALOR BDI (25.79%):	29,36
VALOR COM BDI:	143,20
QUANTIDADE:	1.001,31

3.7. C4453 - LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	7,2400	5,3576
I8280 LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ PISO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	M2	1,00000000	55,0800	55,0800
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,30000000	11,0200	14,3260
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	12,0700	0,3621
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	4,1400	4,0158
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,65000000	8,7500	5,6875
TOTAL Material:					84,8290

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	15,5500	5,4425
TOTAL Mão de Obra:					12,7120

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,04000000	359,3400	14,3736
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	0,04000000	228,2500	9,1300
TOTAL Serviço:					23,5036

VALOR:	121,04
VALOR SEM ENCARGOS:	104,69
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,35
VALOR COM ENCARGOS:	121,04
VALOR BDI (25.79%):	31,22
VALOR COM BDI:	152,26
QUANTIDADE:	1.150,58

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	59,0200	0,8853
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	0,9600	2,0928
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	0,4900	1,0682
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	0,5900	14,7500

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	18,7963
-----------------	---------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	15,5500	17,4160

TOTAL Mão de Obra:	38,1860
--------------------	---------

VALOR:	56,98
VALOR SEM ENCARGOS:	33,21
VALOR ENCARGOS (83.85%):	23,77
VALOR COM ENCARGOS:	56,98
VALOR BDI (25.79%):	14,70
VALOR COM BDI:	71,68
QUANTIDADE:	2.599,73

4.2. C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	21,8500	15,6009

TOTAL Equipamento Custo Horário:	15,6009
----------------------------------	---------

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	8,3100	498,6000
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	8,7900	10,5480
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	59,0200	36,7990
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	66,6100	58,4836
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	0,4900	160,5240
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	11,0200	6,6120
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	12,0700	24,1400
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	8,7500	43,7500

TOTAL Material:	839,4566
-----------------	----------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	16,7700	206,2710
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	20,7700	99,6960
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	20,7700	155,7750
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	15,5500	186,6000

TOTAL Mão de Obra:	689,8820
--------------------	----------

VALOR:	1.544,94
VALOR SEM ENCARGOS:	1.109,92
VALOR ENCARGOS (83.85%):	435,02
VALOR COM ENCARGOS:	1.544,94
VALOR BDI (25.79%):	398,44
VALOR COM BDI:	1.943,38

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

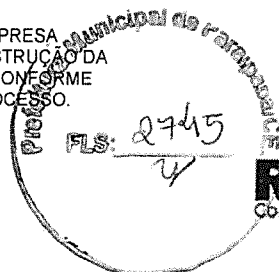
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

QUANTIDADE:	2,60
-------------	------

4.3. C4726 - CERCA/GRADIL NYLOFOR H=2,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	2,40000000	4,8200	11,5680
19040	PAINEL NYLOFOR 2,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 5,00MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	462,6800	185,0720
19046	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=2,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,40000000	81,9300	32,7720
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	2,03000000	14,4600	29,3538
TOTAL Material:					258,7658	

VALOR:	258,77
VALOR SEM ENCARGOS:	258,77
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	258,77
VALOR BDI (25.79%):	66,74
VALOR COM BDI:	325,51
QUANTIDADE:	72,45

4.4. C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO (M)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	10,8700	10,8700
TOTAL Material:					10,8700	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	20,7700	3,7386
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	15,5500	5,5980
TOTAL Mão de Obra:					9,3366	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	465,4100	0,4654
TOTAL Serviço:					0,4654	

VALOR:	20,67
VALOR SEM ENCARGOS:	14,70
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,97
VALOR COM ENCARGOS:	20,67
VALOR BDI (25.79%):	5,33
VALOR COM BDI:	26,00
QUANTIDADE:	77,85

4.5. C4556. - PORTÃO PIVOTANTE NYFOLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA- FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4556.	PORTÃO PIVOTANTE NYFOLOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA- FORNECIMENTO E MONTAGEM	Composições	M2	1,00000000	407,71	407,71
TOTAL Material:						407,71
VALOR:						407,71
VALOR SEM ENCARGOS:						407,71
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR COM ENCARGOS:						407,71
VALOR BDI (25.79%):						105,15
VALOR COM BDI:						512,86
QUANTIDADE:						11,88

5.1. PMP0104 - PORTA EXTERNA DE MUIRACATIARA 1 FOLHA COMPLETA (0,80X2,10X0,03M) (UND)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1027	DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	17,20	51,60
I1154	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	45,90	45,90
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	9,00000000	0,24	2,16
P002	PORTA DE MUIRACATIARA 0,80X2,10X0,03	Composições	UN	1,00000000	421,44	421,44
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	13,59	2,72
TOTAL Material:						523,82

Mão de Obra						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	16,77	42,76
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	20,77	52,96
TOTAL Mão de Obra:						95,72

Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	2,00000000	35,14	70,28
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	1,00000000	328,95	328,95
TOTAL Serviço:						399,23

VALOR:						1.018,77
VALOR SEM ENCARGOS:						901,50
VALOR ENCARGOS (83.85%):						117,27
VALOR COM ENCARGOS:						1.018,77
VALOR BDI (25.79%):						262,74
VALOR COM BDI:						1.281,51
QUANTIDADE:						44,00

5.2. PMP0105. - PORTA EXTERNA DE MUIRACATIARA 1 FOLHA COMPLETA (0,90x2 . 10x0,03m) (UND)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

PMP 0105-	PORTA EXTERNA DE MUIRACATIARA 1 FOLHA COMPLETA (0,90x2,10x0,03m)	Composições	UND	1,00000000	1.047,23	1.047,23
					TOTAL Material:	1.047,23

VALOR:	1.047,23
VALOR SEM ENCARGOS:	1.047,23
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.047,23
VALOR BDI (25.79%):	270,08
VALOR COM BDI:	1.317,31
QUANTIDADE:	3,00

5.3. C2670 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2256	VIDRO LISO, E= 4MM(COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	134,0600	
					TOTAL Material:	134,0600

VALOR:	134,06
VALOR SEM ENCARGOS:	134,06
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	134,06
VALOR BDI (25.79%):	34,57
VALOR COM BDI:	168,63
QUANTIDADE:	86,60

5.4. C4830 - JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I9142	JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AXL)	SEINFRA	UN	1,00000000	286,1200	
					TOTAL Material:	286,1200

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,50000000	51,9250	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	23,3250	
					TOTAL Mão de Obra:	75,2500

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02100000	17,1047	
					TOTAL Serviço:	17,1047

VALOR:	378,47
VALOR SEM ENCARGOS:	325,27
VALOR ENCARGOS (83.85%):	53,20
VALOR COM ENCARGOS:	378,47
VALOR BDI (25.79%):	97,61
VALOR COM BDI:	476,08

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

QUANTIDADE:	86,60
-------------	-------

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	59,9100	59,9100
TOTAL Material:					59,9100	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:					14,2725	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	580,8400	2,1782
TOTAL Serviço:					2,1782	

VALOR:	76,36
VALOR SEM ENCARGOS:	67,22
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,14
VALOR COM ENCARGOS:	76,36
VALOR BDI (25.79%):	19,69
VALOR COM BDI:	96,05
QUANTIDADE:	198,42

5.6. PMP0113. - PORTA EM PVC P/DIVISÓRIA (0,60 x 1,60)M INCLUSO FECHADURA, DOBRADIÇA E REQUADRO (FORNECIMENTO E MONTAGEM) (UND)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
PMP-0113	PORTA EM PVC P/DIVISORIA (0,60X1,60)M INCLUS. FECHADURA, DOBRADIÇA E REQUADRO (FORNECIMENTO E	Composições	UND	1,00000000	358,57	358,57
TOTAL Serviço:					358,57	

VALOR:	358,57
VALOR SEM ENCARGOS:	284,32
VALOR ENCARGOS (83.85%):	74,25
VALOR COM ENCARGOS:	358,57
VALOR BDI (25.79%):	92,48
VALOR COM BDI:	451,05
QUANTIDADE:	20,00

5.7. PMP0117. - VISOR COM VIDRO LISO, E= 4MM (COLOCADO) E MOLDURA DE MADEIRA (M2) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
PMP-0117	VISOR COM VIDRO LISO E=4MM(COLOCADO) E MOLDURA DE MADEIRA	Composições	M2	1,00000000	246,37	246,37
TOTAL Material:					246,37	

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	246,37
VALOR SEM ENCARGOS:	246,37
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	246,37
VALOR BDI (25.79%):	63,54
VALOR COM BDI:	309,91
QUANTIDADE:	3,24

5.8. C4501 - FACHADA DE VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADO COM SPIDER GLASS (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18357	ESTRUTURA DE APOIO CONFECCIONADA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1" E 2"	SEINFRA	KG	2,30000000	60,1500	138,3450
18358	VIDRO TEMPERADO DE 10mm FIXADOS COM SPIDER GLASS DE 4, 3 E 2 APOIOS, INCLUSIVE FERRAGENS PARA PORTA	SEINFRA	M2	1,00000000	313,0000	313,0000
TOTAL Material:					451,3450	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,60000000	20,7700	54,0020
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,30000000	20,7700	47,7710
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,90000000	15,5500	76,1950
TOTAL Mão de Obra:					177,9680	

VALOR:	629,31
VALOR SEM ENCARGOS:	518,75
VALOR ENCARGOS (83.85%):	110,56
VALOR COM ENCARGOS:	629,31
VALOR BDI (25.79%):	162,30
VALOR COM BDI:	791,61
QUANTIDADE:	54,96

5.9. 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 DOBRADIÇA REF. 1201	SEINFRA	UN	2,60000000	5,9500	15,4700
I0494	CAPUCHINHO (1037)	SEINFRA	UN	1,30000000	3,8300	4,9790
I0856	CONTRAPLACA DE FECHADURA CENTRAL (1504)	SEINFRA	UN	1,30000000	20,0200	26,0260
I1034	DOBRADIÇA INFERIOR (1103)	SEINFRA	UN	2,60000000	30,7800	80,0280
I1036	DOBRADIÇA SUPERIOR (1101)	SEINFRA	UN	2,60000000	25,4200	66,0920
I1152	FECHADURA CENTRAL COM 2 CILINDROS (1521)	SEINFRA	UN	1,30000000	94,3100	122,6030
I1525	MOLA HIDRAULICA P/PORTA DE VIDRO (1012)	SEINFRA	UN	2,60000000	528,3700	1.373,7620
I1743	PUXADOR CONCHA (1606)	SEINFRA	UN	2,60000000	10,5200	27,3520
I2160	TRINCO INFERIOR (1502)	SEINFRA	UN	2,60000000	31,6200	82,2120
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	4,91400000	289,3800	1.422,0133
TOTAL Material:					3.220,5373	

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA ÉMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

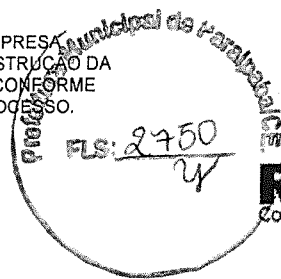
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	3.220,54
VALOR SEM ENCARGOS:	3.220,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.220,54
VALOR BDI (25.79%):	830,58
VALOR COM BDI:	4.051,12
QUANTIDADE:	2,00

6.1. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,6200	20,4600
TOTAL Material:					20,4600

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
TOTAL Mão de Obra:					39,9520

VALOR:	60,41
VALOR SEM ENCARGOS:	35,59
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,82
VALOR COM ENCARGOS:	60,41
VALOR BDI (25.79%):	15,58
VALOR COM BDI:	75,99
QUANTIDADE:	988,18

6.2. C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1251 CUPINICIDA TIPO "JINO CUPIM" E "PENETROL"	SEINFRA	L	0,20000000	18,5400	3,7080
TOTAL Material:					3,7080

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,40000000	16,7700	6,7080
TOTAL Mão de Obra:					6,7080

VALOR:	10,42
VALOR SEM ENCARGOS:	6,28
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,14
VALOR COM ENCARGOS:	10,42
VALOR BDI (25.79%):	2,69
VALOR COM BDI:	13,11
QUANTIDADE:	988,18

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

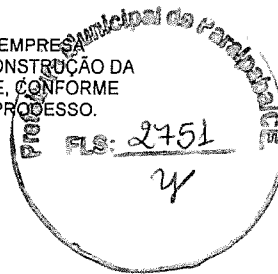
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

6.3. C1463 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE CALHA, VIGA-CALHA, JARDINEIRA C/MANTA ASFÁLTICA .AUTO-ADESIVA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1501	MANTA ASFALTICA AUTO-ADESIVA	M2	1,10000000	21,8600	24,0460
I1736	PRIMER PARA MANTA FK	KG	0,32500000	11,0200	3,5815
TOTAL Material:					27,6275

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	H	0,05000000	20,7700	1,0385
TOTAL Mão de Obra:					1,0385

VALOR:	28,67
VALOR SEM ENCARGOS:	28,04
VALOR ENCARGOS (83.85%):	0,63
VALOR COM ENCARGOS:	28,67
VALOR BDI (25.79%):	7,39
VALOR COM BDI:	36,06
QUANTIDADE:	390,96

6.4. C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M	3,50000000	5,0100	17,5350
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,33000000	15,8500	21,0805
I1724	PREGO	KG	0,12000000	13,5900	1,6308
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,50000000	1,1800	4,1300
TOTAL Material:					44,3763

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,00000000	16,7700	16,7700
I0498	CARPINTEIRO	H	1,00000000	20,7700	20,7700
TOTAL Mão de Obra:					37,5400

VALOR:	81,92
VALOR SEM ENCARGOS:	59,06
VALOR ENCARGOS (83.85%):	22,86
VALOR COM ENCARGOS:	81,92
VALOR BDI (25.79%):	21,13
VALOR COM BDI:	103,05
QUANTIDADE:	988,18

6.5. C1326 - ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	KG	11,10000000	6,4600	71,7060

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Material:	71,7060
-----------------	---------

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	H	1,56000000	26,1612
11530	MONTADOR	H	1,80000000	37,3860

TOTAL Mão de Obra:	63,5472
--------------------	---------

VALOR:	135,25
VALOR SEM ENCARGOS:	96,60
VALOR ENCARGOS (83.85%):	38,65
VALOR COM ENCARGOS:	135,25
VALOR BDI (25.79%):	34,88
VALOR COM BDI:	170,13
QUANTIDADE:	311,48

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

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11215	GANCHO COM PORCA E ARRUELA	UN	3,00000000	4,7700
11920	TALA DE AJUSTE	UN	3,00000000	0,7200
18434	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	M2	1,00000000	32,2700

TOTAL Material:	37,7600
-----------------	---------

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530	MONTADOR	H	0,30000000	6,2310
12543	SERVENTE	H	0,30000000	4,6650

TOTAL Mão de Obra:	10,8960
--------------------	---------

VALOR:	48,66
VALOR SEM ENCARGOS:	41,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,77
VALOR COM ENCARGOS:	48,66
VALOR BDI (25.79%):	12,55
VALOR COM BDI:	61,21
QUANTIDADE:	311,48

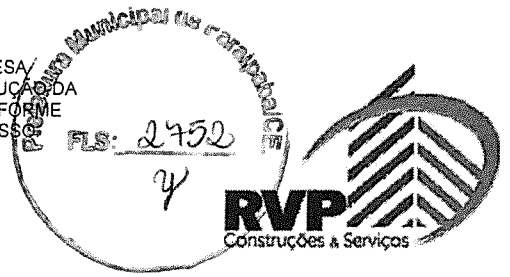
6.7. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	M3	0,00250000	0,1633
10441	CAL HIDRATADA	KG	0,32400000	0,3110
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,32400000	0,1588

TOTAL Material:	0,6331
-----------------	--------

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,30000000	6,2310

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA: -

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,5500	4,9760
TOTAL Mão de Obra:						11,2070

VALOR:	11,84
VALOR SEM ENCARGOS:	4,87
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,97
VALOR COM ENCARGOS:	11,84
VALOR BDI (25.79%):	3,05
VALOR COM BDI:	14,89
QUANTIDADE:	173,60

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10926	CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	SEINFRA	UN	3,00000000	2,1500	6,4500
TOTAL Material:					6,4500	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	15,5500	7,7750
TOTAL Mão de Obra:					18,1600	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	462,1700	0,9243
TOTAL Serviço:					0,9243	

VALOR:	25,53
VALOR SEM ENCARGOS:	14,05
VALOR ENCARGOS (83.85%):	11,48
VALOR COM ENCARGOS:	25,53
VALOR BDI (25.79%):	6,58
VALOR COM BDI:	32,11
QUANTIDADE:	86,80

6.9. C2248 - RUFO DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 33cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10522	CHAPA COBRE N.26 DESENV 0.33M	SEINFRA	M	1,03000000	66,0300	68,0109
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,07000000	13,5900	0,9513
TOTAL Material:					68,9622	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	16,7700	10,0620
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	20,3200	12,1920
TOTAL Mão de Obra:					22,2540	

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	91,22
VALOR SEM ENCARGOS:	77,77
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,45
VALOR COM ENCARGOS:	91,22
VALOR BDI (25.79%):	23,53
VALOR COM BDI:	114,75
QUANTIDADE:	69,40

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	M3	0,00610000	59,0200	0,3600
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,43000000	0,4900	1,1907
TOTAL Material:					1,5507

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,10000000	20,7700	2,0770
12543	SERVENTE	H	0,15000000	15,5500	2,3325
TOTAL Mão de Obra:					4,4095

VALOR:	5,96
VALOR SEM ENCARGOS:	3,20
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,76
VALOR COM ENCARGOS:	5,96
VALOR BDI (25.79%):	1,54
VALOR COM BDI:	7,50
QUANTIDADE:	5.049,86

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

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	H	0,60000000	20,7700	12,4620
12543	SERVENTE	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3	0,02500000	406,1200	10,1530
TOTAL Serviço:					10,1530

VALOR:	31,95
VALOR SEM ENCARGOS:	15,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,06
VALOR COM ENCARGOS:	31,95
VALOR BDI (25.79%):	8,24
VALOR COM BDI:	40,19
QUANTIDADE:	4.815,33

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

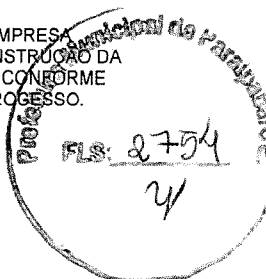
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	59,0200	1,4342
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	7,30000000	0,4900	3,5770
TOTAL Material:					5,0112	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	15,5500	12,4400
TOTAL Mão de Obra:					24,9020	

VALOR:	29,91
VALOR SEM ENCARGOS:	14,36
VALOR ENCARGOS (83.85%):	15,55
VALOR COM ENCARGOS:	29,91
VALOR BDI (25.79%):	7,71
VALOR COM BDI:	37,62
QUANTIDADE:	1.971,71

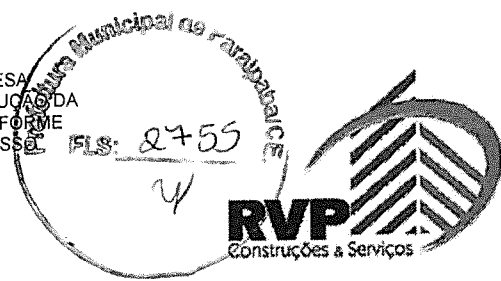
7.4. C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,7700	14,1600
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	37,9800	41,7780
TOTAL Material:					55,9380	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,7700	14,9544
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL Mão de Obra:					26,1504	

VALOR:	82,09
VALOR SEM ENCARGOS:	65,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,25
VALOR COM ENCARGOS:	82,09
VALOR BDI (25.79%):	21,17

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO



PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA
 MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	103,26
QUANTIDADE:	1.550,92

7.5. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,1400	1,3251
TOTAL Material:					1,3251	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL Mão de Obra:					7,2640	

VALOR:	8,59
VALOR SEM ENCARGOS:	4,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,51
VALOR COM ENCARGOS:	8,59
VALOR BDI (25.79%):	2,22
VALOR COM BDI:	10,81
QUANTIDADE:	1.550,92

7.6. C4442 - CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	4,00000000	1,7700	7,0800
16497	CERÂMICA ESMALTADA DIMENSÕES ATÉ 10x10cm (100 cm ²) - DECORATIVA	SEINFRA	M2	1,10000000	29,1400	32,0540
TOTAL Material:					39,1340	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,72000000	20,7700	14,9544
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,72000000	15,5500	11,1960
TOTAL Mão de Obra:					26,1504	

VALOR:	65,28
VALOR SEM ENCARGOS:	49,04
VALOR ENCARGOS (83.85%):	16,24
VALOR COM ENCARGOS:	65,28
VALOR BDI (25.79%):	16,84
VALOR COM BDI:	82,12
QUANTIDADE:	420,79

7.7. C1126 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

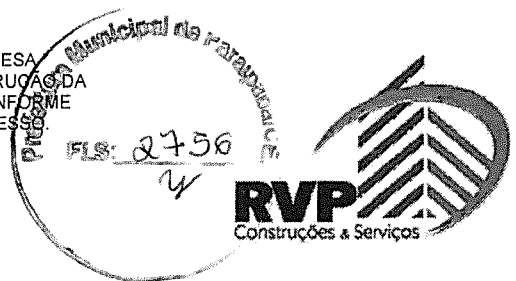
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

10118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	1,65200000	3,1400	5,1873
TOTAL Material:						5,1873

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	0,23000000	20,7700	4,7771
12543	SERVENTE	0,23000000	15,5500	3,5765
TOTAL Mão de Obra:				8,3536

VALOR:	13,54
VALOR SEM ENCARGOS:	8,35
VALOR ENCARGOS (83.85%):	5,19
VALOR COM ENCARGOS:	13,54
VALOR BDI (25.79%):	3,49
VALOR COM BDI:	17,03
QUANTIDADE:	420,79

7.8. C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	1,00000000	47,6600	47,6600
TOTAL Material:				47,6600

VALOR:	47,66
VALOR SEM ENCARGOS:	47,66
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	47,66
VALOR BDI (25.79%):	12,29
VALOR COM BDI:	59,95
QUANTIDADE:	2.125,63

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

Mão de Obra	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	2,00000000	20,7700	41,5400
12543	SERVENTE	6,00000000	15,5500	93,3000
TOTAL Mão de Obra:				134,8400

Serviço	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	1,00000000	354,0400	354,0400
TOTAL Serviço:				354,0400

VALOR:	488,88
VALOR SEM ENCARGOS:	334,97
VALOR ENCARGOS (83.85%):	153,91
VALOR COM ENCARGOS:	488,88
VALOR BDI (25.79%):	126,08

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	614,96
QUANTIDADE:	113,75

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	59,0200	2,1542
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	0,4900	7,1442
TOTAL Material:					9,2984	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	20,7700	5,1925
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	15,5500	8,5525
TOTAL Mão de Obra:					13,7450	

VALOR:	23,04
VALOR SEM ENCARGOS:	14,38
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,66
VALOR COM ENCARGOS:	23,04
VALOR BDI (25.79%):	5,94
VALOR COM BDI:	28,98
QUANTIDADE:	2.274,90

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

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0733	DESEMPENADEIRA ELÉTRICA (CHP)	SEINFRA	H	0,20000000	1,0800	0,2160
I0748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	0,7500	0,6000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,8160	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,4200	8,8200
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	65,3300	1,9599
I0508	CERA	SEINFRA	KG	0,15000000	14,1300	2,1195
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,4900	13,0242
I0967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	SEINFRA	UN	0,03000000	15,9200	0,4776
I1101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	32,1800	3,2180
I1102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	30,7500	1,5375
I1316	JUNTA PLÁSTICA 'I' 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,2100	3,0250
TOTAL Material:					34,1817	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1227	GRANITEIRO / MARMORISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	15,5500	18,6600

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

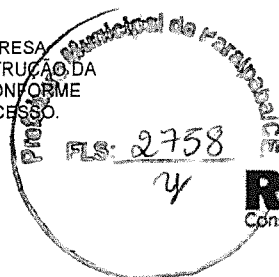
MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

PROPOSTA:

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TOTAL Mão de Obra:	74,7390
VALOR:	109,74
VALOR SEM ENCARGOS:	63,91
VALOR ENCARGOS (83.85%):	45,83
VALOR COM ENCARGOS:	109,74
VALOR BDI (25.79%):	28,30
VALOR COM BDI:	138,04
QUANTIDADE:	2.015,07

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

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	26,3300	1,9932
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	39,1400	0,1605
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,1537

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	59,0200	3,3523
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	52,8600	0,3436
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	0,4900	24,9900
TOTAL Material:					28,6859	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,7700	3,3128
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	15,5500	2,4802
TOTAL Mão de Obra:					5,7930	

VALOR:	36,63
VALOR SEM ENCARGOS:	32,12
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,51
VALOR COM ENCARGOS:	36,63
VALOR BDI (25.79%):	9,45
VALOR COM BDI:	46,08
QUANTIDADE:	538,60

8.5. C2860 - LASTRO DE AREIA ADQUIRIDA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	1,15000000	65,3300	75,1295
TOTAL Material:					75,1295	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	15,5500	20,2150
TOTAL Mão de Obra:					20,2150	

VALOR:	95,34
--------	-------

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

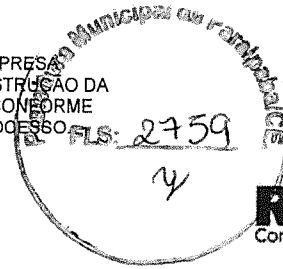
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR SEM ENCARGOS:	82,26
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,08
VALOR COM ENCARGOS:	95,34
VALOR BDI (25.79%):	24,59
VALOR COM BDI:	119,93
QUANTIDADE:	80,79

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

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0055 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	0,18000000	794,6700	143,0406
C1213 EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:2:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	31,0300	16,1356
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,12000000	41,2100	4,9452
C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,07000000	497,8200	34,8474
C2898 PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	0,52000000	9,6400	5,0128
C1915 PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	42,4100	42,4100
C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,12000000	26,4300	3,1716
C2121 REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	0,52000000	21,9900	11,4348
TOTAL Serviço:					260,9980

VALOR:	261,00
VALOR SEM ENCARGOS:	167,63
VALOR ENCARGOS (83.85%):	93,37
VALOR COM ENCARGOS:	261,00
VALOR BDI (25.79%):	67,31
VALOR COM BDI:	328,31
QUANTIDADE:	552,73

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	1,7700	14,1600
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	37,9800	41,7780
TOTAL Material:					55,9380

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	15,5500	9,3300
TOTAL Mão de Obra:					21,7920

VALOR:	77,73
VALOR SEM ENCARGOS:	64,19
VALOR ENCARGOS (83.85%):	13,54

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS.

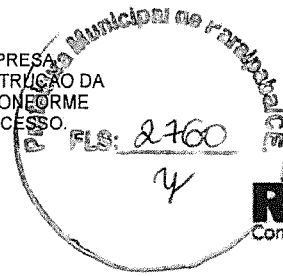
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESSENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM ENCARGOS:	77,73
VALOR BDI (25.79%):	20,05
VALOR COM BDI:	97,78
QUANTIDADE:	259,83

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1880 - SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	54,3400	54,3400
TOTAL Material:					54,3400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 - PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543 - SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
TOTAL Mão de Obra:					14,2725

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 - ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	580,8400	2,1782
TOTAL Serviço:					2,1782

VALOR:	70,79
VALOR SEM ENCARGOS:	61,65
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,14
VALOR COM ENCARGOS:	70,79
VALOR BDI (25.79%):	18,26
VALOR COM BDI:	89,05
QUANTIDADE:	11,00

8.9. C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0118 - ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	3,1400	1,3251
TOTAL Material:					1,3251

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1328 - LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	20,7700	4,1540
I2543 - SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	15,5500	3,1100
TOTAL Mão de Obra:					7,2640

VALOR:	8,59
VALOR SEM ENCARGOS:	4,08
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,51
VALOR COM ENCARGOS:	8,59
VALOR BDI (25.79%):	2,22
VALOR COM BDI:	10,81
QUANTIDADE:	259,83

OBRA: A PRESENTE LICITAÇÃO TEM COMO OBJETO A CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS DE DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DA EMEIF ALTINA LARANJEIRA, SEDE DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA.

MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA: CP 016.2023/2023

PRazo DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 8 (OITO) MESES.

PRazo DE VALIDADE DA PROPOSTA: NÃO INFERIOR A 60 (SESENTA) DIAS.

DATA CERTAME: DOIS DE MAIO DE 2023



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

9.1. C0356 - BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACESSÓRIOS (2.00x0.60)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0184	BANCADA DE GRANITO C/ L=0,60m E E=0,03m	SEINFRA	M2	1,68000000	323,8800	544,1184
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	3,00000000	81,9300	245,7900
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,90000000	2,5500	2,2950
TOTAL Material:					792,2034	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
TOTAL Mão de Obra:					62,2550	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00300000	465,4100	1,3962
TOTAL Serviço:					1,3962	

VALOR:	855,85
VALOR SEM ENCARGOS:	816,68
VALOR ENCARGOS (83.85%):	39,17
VALOR COM ENCARGOS:	855,85
VALOR BDI (25.79%):	220,72
VALOR COM BDI:	1.076,57
QUANTIDADE:	4,00

9.2. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	346,1800	346,1800
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	183,1500	183,1500
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,4800	15,4800
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2400	0,1344
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,5600	13,1200
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	25,3100	25,3100
TOTAL Material:					583,3744	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------