

PROPOSTA COMERCIAL



Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),
Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
01	R\$: 897.759,21 (Oitocentos e Noventa e Sete Mil, Setecentos e Cinquenta e Nove Reais e Vinte e Um Centavos).

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta. .

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0


Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

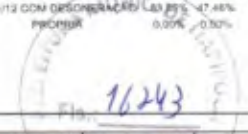
LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LDYE 01	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,92%
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE, PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	SEINFRA	027.1 COM DESONERATION	0,86%	47,76%
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE, PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	SEINFRA	202/112 COM DESONERATION	0,86%	47,46%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE GUANDU, DISTRITO DE ARAPARI, ITAPIPOCA/CE	SEINFRA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA					


 16243

27.14	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	6,00	30,49	8,21	38,20	232,20
27.15	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	24,00	213,03	57,35	270,38	6.489,12
27.16	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	26,00	192,35	54,78	247,13	6.347,38
27.17	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	2,00	100,34	27,01	127,35	254,70
27.18	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	271,97	73,21	345,18	1.725,90
27.19	C2832	FOSSA SÉPTICA E SÚMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	4.087,81	1.100,44	5.188,25	5.188,25
28	INSTALAÇÃO ELÉTRICA								13.142,98
28.1	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	160,40	15,03	4,05	19,08	3.060,43
28.2	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	96,80	7,38	1,99	9,37	907,02
28.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	640,20	6,08	1,64	7,72	4.942,34
28.4	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	15,33	4,13	19,46	97,30
28.5	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	3,00	27,03	7,28	34,31	102,93
28.6	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	15,00	23,54	6,34	29,88	448,20
28.7	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32)W	SEINFRA	UN	16,00	81,69	21,99	103,68	1.658,88
28.8	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	UN	5,00	80,74	21,74	102,48	512,40
28.9	C2044	PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA FLUORESCENTE ATÉ PL-18W	SEINFRA	UN	3,00	120,44	32,42	152,86	458,58
28.10	C4763	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	45,00	9,04	2,43	11,47	516,15
28.11	C1929	PLACA PVC/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	45,00	7,68	2,07	9,75	438,75
29	PINTURA								12.915,07
29.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	199,36	19,28	5,19	24,47	4.878,34
29.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	241,79	20,66	5,56	26,22	6.339,73
29.3	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA OLEO OU ESMALTE 2 DEMÃO	SEINFRA	M2	23,10	16,58	4,46	21,04	486,02
29.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	23,10	20,61	5,55	26,16	604,30
29.5	C2471	TINTA CERÂMICA DUAS DEMÃO	SEINFRA	M2	26,06	18,34	4,94	23,28	606,68
30	SISTEMA DE AR CONDICIONADO								1.359,48
30.1	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	12,00	39,14	10,54	49,68	596,16
30.2	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	12,00	50,12	13,49	63,61	763,32
31	ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS								1.717,93
31.1	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	7,41	182,67	49,17	231,84	1.717,93
32	SERVIÇOS DIVERSOS								5.528,28
32.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	400,31	10,88	2,93	13,81	5.528,28
33	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								43.124,00
33.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA - BDI = 0,00		%	100,00	431,24	0,00	431,24	43.124,00
VALOR BDI TOTAL: 181.279,30									
VALOR ORÇAMENTO: 716.479,91									
VALOR TOTAL: 897.759,21									

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 897.759,21(OITOCENTOS E NOVENTA E SETE MIL, SETECENTOS E CINQUENTA E NOVE REAIS E VINTE E UM CENTAVOS).

Luiz Claudio Reis Ferreira
CPF: 464.105.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 066102660-8
Responsável Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 01	DATA:	24/04/2023			BDI: 26,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE. PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL, NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	FONTE:	VERBA:	HORA:	MES:	IMP:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE. PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL, NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	REINFRA:	027 - COM DEBONERAÇÃO	63,85%	47,76%	05/2021
LOCAL:	LOCALIDADE DE QUANDU, DISTRITO DE ARAPARI, ITAIPOROCAICE	SINAPI:	2021/12 COM DEBONERAÇÃO	33,56%	47,48%	01/2022
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOROCA	Composição:	PROFPA	0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	23.910,02	100,00%				100,00%
			23.910,02				23.910,02
2	MOVIMENTO DE TERRA	24.123,53	100,00%				100,00%
			24.123,53				24.123,53
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	7.966,70	100,00%				100,00%
			7.966,70				7.966,70
4	PAREDES E PAINÉIS	24.171,08	80,00%	20,00%			100,00%
			19.336,86	4.834,22			24.171,08
5	REVESTIMENTO	39.692,02	50,00%	30,00%	20,00%		100,00%
			19.846,01	11.907,61	7.938,40		39.692,02
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS	27.052,58		20,00%	80,00%		100,00%
				5.410,52	21.642,06		27.052,58
7	COBERTURA	40.179,34	25,00%	45,00%	30,00%		100,00%
			10.044,84	18.080,70	12.053,80		40.179,34
8	PISO	111.616,87		55,00%	25,00%	20,00%	100,00%
				61.389,28	27.904,22	22.323,37	111.616,87
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	2.249,99	100,00%				100,00%
			2.249,99				2.249,99
10	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	5.522,04		20,00%	80,00%		100,00%
				1.104,41	4.417,63		5.522,04
11	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	40.709,62		20,00%	40,00%	40,00%	100,00%
				8.141,92	16.283,85	16.283,85	40.709,62
12	PINTURA	82.796,62			25,00%	75,00%	100,00%
					20.699,16	62.097,46	82.796,62
13	SISTEMA DE AR CONDICIONADO	4.531,60				100,00%	100,00%
						4.531,60	4.531,60
14	ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS	4.562,61				100,00%	100,00%
						4.562,61	4.562,61
15	OUTROS ELEMENTOS	7.719,99		30,00%		70,00%	100,00%
				2.316,00		5.403,99	7.719,99
16	FACHADA DA ESCOLA (MURO)	19.539,97	45,00%	20,00%	35,00%		100,00%
			8.792,99	3.907,99	6.838,99		19.539,97
17	SERVIÇOS DIVERSOS	7.756,80	25,00%	20,00%	20,00%	35,00%	100,00%
			1.939,20	1.551,36	1.551,36	2.714,88	7.756,80
18	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.071,51	100,00%				100,00%
			1.071,51				1.071,51
19	MOVIMENTO DE TERRA	12.849,79	100,00%				100,00%
			12.849,79				12.849,79
20	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	54.918,30	100,00%				100,00%
			54.918,30				54.918,30
21	PAREDES E PAINÉIS	39.121,36	40,00%	60,00%			100,00%
			15.648,54	23.472,82			39.121,36
22	REVESTIMENTO	47.464,14		60,00%	40,00%		100,00%
				28.478,48	18.985,66		47.464,14
23	ESQUADRIAS E FERRAGENS	29.332,84			15,00%	85,00%	100,00%
					4.399,93	24.932,91	29.332,84
24	COBERTURA	67.354,07		50,00%	20,00%	30,00%	100,00%
				33.677,04	13.470,81	20.206,22	67.354,07
25	PISO	46.865,77		10,00%	90,00%		100,00%
				4.686,58	42.179,19		46.865,77
26	IMPERMEABILIZAÇÃO	15.792,21	65,00%	35,00%			100,00%
			10.264,94	5.527,27			15.792,21
27	INSTALAÇÕES HIDRAÚLICAS	31.100,10			25,00%	75,00%	100,00%
					7.775,03	23.325,07	31.100,10
28	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	13.142,98			30,00%	70,00%	100,00%
					3.942,89	9.200,09	13.142,98
29	PINTURA	12.915,07			20,00%	80,00%	100,00%
					2.583,01	10.332,06	12.915,07
30	SISTEMA DE AR CONDICIONADO	1.359,48			100,00%		100,00%
					1.359,48		1.359,48
31	ACESSIBILIDADE À EDIFICAÇÕES E ESPAÇOS	1.717,93			10,00%	90,00%	100,00%
					171,79	1.546,14	1.717,93
32	SERVIÇOS DIVERSOS	5.528,28				100,00%	100,00%
						5.528,28	5.528,28
33	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	43.124,00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			10.781,00	10.781,00	10.781,00	10.781,00	43.124,00
		897.759,21	223.744,22	225.267,20	224.978,26	223.769,53	897.759,21
			223.744,22	449.011,42	673.989,68	897.759,21	
31	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	43.124,00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			10.781,00	10.781,00	10.781,00	10.781,00	43.124,00
		865.803,99	215.179,54	217.288,59	217.086,05	216.249,81	865.803,99
			215.179,54	432.468,13	649.554,18		

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603/72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

COMPOSIÇÃO DO BDI					
 LC Construções	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 01	DATA : 24/04/2023	BDI : 26,92%	
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
	LOCAL:	LOCALIDADE DE QUANDU, DISTRITO DE ARAPARI, ITAIPPOCA/CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,55%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%
			HORA	MES	REF.
					05/2021
					01/2022

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

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

BDI = 26,92%

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



Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 01	DATA:	24/04/2023			BDI:	26,92%		
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE, PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REP.			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO EXISTENTE E AMPLIAÇÃO COM A CONSTRUÇÃO DE 01(UMA) CRECHE; 02(DUAS) SALAS; 01(UM) SANITÁRIO PARA FUNCIONÁRIO E 01(UM) SANITÁRIO PARA PNE, PARA USO DA EDUCAÇÃO INFANTIL NA EEB MARIA MESQUITA RODRIGUES	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021			
LOCAL:	LOCALIDADE DE QUANDU, DISTRITO DE ARAPARI, ITAÍPOCA/CE	SINAPI	2021/12 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,46%	01/2022			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	Característica	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%
A + B + C + D

Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

PROPOSTA COMERCIAL

Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),
Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
02	R\$: 690.961,86 (Seiscentos e Noventa Mil, Novecentos e Sessenta e Um Reais e Oitenta e Seis Centavos).

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta. .

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lconstrucoes2015@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LIGITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08.01/CP - LOYE 02
OBRA: REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E E B JOSÉ EDILSON DE SOUSA
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E E B JOSÉ EDILSON DE SOUSA
LOCAL: SEDE URBANA DO DISTRITO DE ARAPARI, ITAIPICOCA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA

DATA:	24/04/2023	BDI 1:	26,92%
SEINFRA	027.1 COM DEGRADAÇÃO	83,85%	47,76%
SINAPI	202301 COM DEGRADAÇÃO	24,74%	47,68%
PROFIPIA		0,00%	0,00%

1648

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
SERVIÇOS PRELIMINARES									50.045,71
1.1	C1927	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	13,50	148,97	40,10	189,07	2.552,45
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	1,53	52,88	14,29	67,12	102,69
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	486,21	8,81	2,37	11,18	5.435,83
1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	577,29	22,92	6,17	29,09	16.793,37
1.5	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	165,84	24,68	6,64	31,32	5.194,11
1.6	C2210	RETIrada DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESNES	SEINFRA	M2	11,76	14,10	3,80	17,90	210,50
1.7	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.356,18	6,22	1,67	7,89	10.700,26
1.8	C3040	RETIrada DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	9,25	7,26	1,95	9,21	85,39
1.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	83,38	44,07	11,86	55,93	4.663,44
1.10	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	9,60	29,56	7,96	37,52	360,19
1.11	C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 a 25mm (1/2" a 1")	SEINFRA	M	500,34	6,22	1,67	7,89	3.947,68
PAREDES, PAINÉIS E COBERTURA									134.512,00
2.1	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	149,18	39,31	10,58	49,89	7.442,59
2.2	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	745,91	50,46	13,58	64,04	47.768,08
2.3	C4463	CUMEJEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	96,90	26,40	7,11	33,51	3.247,12
2.4	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	90,40	26,93	7,25	34,18	3.089,87
2.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	198,70	11,92	3,21	15,13	3.006,33
2.7	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	67,96	41,21	11,09	52,30	3.554,31
2.7	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	167,48	92,00	24,77	116,77	19.556,64
2.8	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 a 10,0mm	SEINFRA	KG	107,78	13,90	3,74	17,64	1.901,24
2.9	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	10,68	65,83	17,72	83,55	892,31
2.10	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	13,01	420,05	113,08	533,13	6.936,02
2.11	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	11,71	608,04	163,68	771,72	9.036,84
2.12	C0073	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	24,91	59,48	16,01	75,49	1.880,46
2.13	C0074	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	45,09	104,08	28,02	132,10	5.956,39
2.14	C0850	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 25 MPa	SEINFRA	M3	1,27	309,08	83,20	392,28	498,20
2.15	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	1,27	228,25	61,44	289,69	367,91
2.16	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	155,88	29,76	8,01	37,77	5.887,59
2.17	C0802	COBERTURA C/TELHA ONDULADA DE FIBRO-CIMENTO E= 6mm (C/MADEIRAMENTO)	SEINFRA	M2	3,00	119,77	32,24	152,01	456,03
2.18	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP.=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	47,39	144,32	38,85	183,17	8.680,43
2.19	C4420	LAJE PRE-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	8,26	107,02	28,81	135,83	1.121,96
2.20	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	LN	16,00	159,14	42,84	201,98	3.231,68
REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÃO									64.503,96
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	664,60	6,15	1,66	7,81	5.190,53
3.2	C3245	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	188,58	29,18	7,86	37,04	6.985,00
3.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	476,02	31,70	8,53	40,23	19.150,28
3.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	188,58	88,85	23,92	112,77	21.266,17
3.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	288,18	8,08	2,18	10,26	2.956,73
3.6	C0779	CHAPISCO C/ PASTA DE CIMENTO COLANTE P/ TETO	SEINFRA	M2	30,99	7,93	2,13	10,06	311,76
3.7	C1217	EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:2:11 ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	30,99	33,55	9,03	42,58	1.319,55
3.8	C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	30,99	25,56	6,88	32,44	1.005,32
3.9	C1461	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ÁREAS SUJEITAS À UMIDADE C/ APLICAÇÃO DE DUAS DEMÃOS DE IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL DILUÍDO C/ ÁGUA E EMULSÃO ADESIVA TRAÇO 1:2:1	SEINFRA	M2	317,84	11,20	3,02	14,22	4.519,68
3.10	C3553	MUTIRÃO MISTO - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	1,82	214,00	57,61	271,61	494,23
3.11	C2033	PREPARO DE SUPERFÍCIE INTERNA EM RESERVATÓRIOS A SEREM IMPERMEABILIZADOS	SEINFRA	M2	56,55	2,76	0,74	3,50	197,93
3.12	C1460	IMPERMEABILIZAÇÃO INTERNA C/ CIMENTO IMPERMEABILIZANTE ESTRUTURAL	SEINFRA	M2	56,55	15,42	4,15	19,57	1.106,68
ESQUADRIAS									71.411,46
4.1	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	40,85	281,07	75,66	356,73	14.572,42
4.2	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	40,85	150,11	40,41	190,52	7.782,74
4.3	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	21,60	515,73	138,83	654,56	14.138,50
4.4	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	40,85	208,22	56,05	264,27	10.795,43
4.5	C4638	PLUXADOR HORIZONTAL AL/VERTICAL PARA PORTA	SEINFRA	M	0,80	221,07	59,51	280,58	224,46
4.6	C2680	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,48	370,25	99,67	469,92	225,56
4.7	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	52,40	83,73	22,54	106,27	5.568,55
4.8	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,68	235,66	63,44	299,10	502,49
4.9	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUSO PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	10,75	377,13	101,52	478,65	5.145,49
4.10	C3506	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	SEINFRA	M	9,00	309,79	83,40	393,19	3.538,71
4.11	C3505	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	M	58,60	117,63	31,67	149,30	8.748,98
4.12	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	SEINFRA	M2	0,24	551,95	148,58	700,53	168,13
PISOS									129.981,80
5.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	27,10	518,88	139,68	658,56	17.846,98
5.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUSO POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	449,58	113,95	30,68	144,63	65.022,76
5.3	C4437	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	99,60	95,30	25,65	120,95	12.046,62
5.4	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	63,25	274,37	73,86	348,23	22.025,55
5.5	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	20,00	50,98	13,72	64,70	1.294,00
5.6	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	44,20	40,21	10,82	51,03	2.255,53
5.7	C4623	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	19,20	182,52	49,13	231,65	4.447,68
5.8	C1917	PISO DE CONCRETO FCK=13MPa ESP = 12cm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	40,12	99,03	26,66	125,69	5.042,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 02	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	027.1 COM DESONERAÇÃO
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	SNAP:	202601	COM DESONERAÇÃO:	83,86% 47,78%
LOCAL:	SEDE URBANA DO SISTRITO DE ARAPARI, ITAIPPOCA/CE	Composição:		PROPRIA:	84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA				0,00% 0,00%



11.13	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	9,81	35,94	5,69	45,62	447,53	
11.14	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,71	6,15	1,66	7,81	83,65	
11.15	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,71	43,10	11,60	54,70	585,84	
12	SERVICIOS FINAIS								21.327,26	
12.1	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	87,11	21,75	5,86	27,61	2.405,11	
12.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	87,11	28,31	7,62	35,93	3.129,86	
12.3	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.143,54	10,88	2,93	13,81	15.792,29	
13	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								34.645,00	
13.1	ADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - BDI = 0,00		%	100,00	346,45	0,00	346,45	34.645,00	
									VALOR BDI TOTAL:-	139.212,67
									VALOR ORÇAMENTO:-	551.749,19
									VALOR TOTAL:-	690.961,86

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 690.961,86(SEISCENTOS E NOVENTA MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E UM REAL E OITENTA E SEIS CENTAVOS).

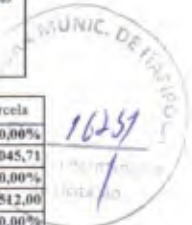
Luiz Claudio Paes Parreira
CPF: 404.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.0/1CP - LOTE 02	DATA:	24/04/2023	BDI:	25,92%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	M3:	MP:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	SINAPI:	027 - 1 COM DESONERAÇÃO	65,88%	47,76%	05/2011
LOCAL:	SEDE URBANA DO DISTRITO DE ARAPARI, ITAIPÓCANGA	SINAPI:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	64,44%	47,46%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCANGA	Composição:	INCPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	50.045,71	100,00%				100,00%
			50.045,71				50.045,71
2	PAREDES, PADRIS E COBERTURA	134.512,00	60,00%	40,00%			100,00%
			80.707,20	53.804,80			134.512,00
3	REVESTIMENTOS E IMPERMEABILIZAÇÃO	64.503,96	30,00%	40,00%	30,00%		100,00%
			19.351,19	25.801,58	19.351,19		64.503,96
4	ESQUADRIAS	71.411,46			30,00%	70,00%	100,00%
					21.423,44	49.988,02	71.411,46
5	PISOS	129.981,80		35,00%	50,00%	15,00%	100,00%
				45.493,63	64.990,90	19.497,27	129.981,80
6	PINTURA	66.705,98			45,00%	55,00%	100,00%
					30.017,69	36.688,29	66.705,98
7	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	8.683,08	20,00%	30,00%	50,00%		100,00%
			1.736,62	2.604,92	4.341,54		8.683,08
8	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS	16.311,87				100,00%	100,00%
						16.311,87	16.311,87
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	59.112,80	10,00%	40,00%	15,00%	35,00%	100,00%
			5.911,28	23.645,12	8.866,92	20.689,48	59.112,80
10	OUTROS ELEMENTOS	14.928,54	40,00%	25,00%	20,00%	15,00%	100,00%
			5.971,42	3.732,14	2.985,71	2.239,27	14.928,54
11	FACHADA - (ENTRADA ESCOLA)	18.792,40	40,00%	30,00%		30,00%	100,00%
				7.516,96	5.637,72	5.637,72	18.792,40
12	SERVIÇOS FINAIS	21.327,26	10,00%	10,00%	30,00%	50,00%	100,00%
			2.132,73	2.132,73	6.398,18	10.663,62	21.327,26
13	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	34.645,00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			8.661,25	8.661,25	8.661,25	8.661,25	34.645,00
		690.961,86	174.517,40	173.393,13	172.674,54	170.376,79	690.961,86
			174.517,40	347.910,53	520.585,07	690.961,86	

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.803-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

LC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Rua Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza-CE - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lconstrucoes2015@hotmail.com



COMPOSIÇÃO DO BDI


LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 02	DATA :	24/04/2023	BDI :	26,92%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	SEINFRA	027 1 COM DESONERAÇÃO	83,89%	47,76%	05/2021
LOCAL:	SEDE URBANA DO SISTRITO DE ARAPARÍ, ITAPIOCA/CE	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIOCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

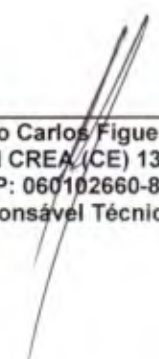
COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56
Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80
Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15



BDI = 26,92%

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


 Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador


 Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 02
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B. JOSÉ EDILSON DE SOUSA
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E.B. JOSÉ EDILSON DE SOUSA
LOCAL:	SEDE URBANA DO SISTRITO DE ARAPARI, ITAÍPOCA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA

DATA : 24/04/2023		BDI : 26,92%		
FONTE	VERBA	HORA	MES	REF.
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Comissão	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

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



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

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


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

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%
 A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30

LC		TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
 LC Construções	LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 02	DATA: 24/04/2023		BDI: 26,92%		
	OBRA: REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	FONTE: SEINFRA	VERSÃO: 027.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 83,85%	MES: 47,70%	REF: 05/2021
	DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DO PRÉDIO ESCOLAR E.E B JOSÉ EDILSON DE SOUSA	SINAPI: 2023/01 COM DESONERAÇÃO	Comissão: PRÓPRIA	HORA: 84,44%	MES: 47,48%	REF: 02/2023
	LOCAL: SEDE URBANA DO SISTRITO DE ARAPARI, ITAIPUOCA					
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA					

C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55

Horista = 84,44%
 Mensalista = 47,48%
 A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



PROPOSTA COMERCIAL

Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),
Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
03	R\$: 1.411.248,24 (Hum Milhão, Quatrocentos e Onze Mil, Duzentos e Quarenta e Oito Reais e Vinte e Quatro Centavos).

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta. .

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio Administrador

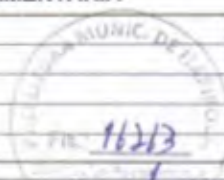
LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 21/2023/OP - LOTE 03
OBRA: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.B JOSÉ FRANCISCO SOARES
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.B JOSÉ FRANCISCO SOARES
LOCAL: ESCALVADO TIAPPOUCA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TIAPPOUCA



DATA: 24/04/2023 **MDI:** 26,32%
Índice: **SEINFRA** **SEINFRA** **SEINFRA** **SEINFRA**
SEINFRA **SEINFRA** **SEINFRA** **SEINFRA**
SEINFRA **SEINFRA** **SEINFRA** **SEINFRA**
SEINFRA **SEINFRA** **SEINFRA** **SEINFRA**

33.2	C1916	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:4, ESP = 1,5cm C/ IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	405,00	44,49	11,98	56,47	22.870,25
33.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	405,00	114,05	30,70	144,75	58.623,75
33.4	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUDOLINHO (20 X 10 X 4CM) CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	217,86	40,24	10,83	51,07	11.120,11
34	PINTURA E ACABAMENTO								51.978,82
34.1	C2469	TINTA AUTOMOTIVA 2 DEMÃOS EM METÁLICOS	SEINFRA	M2	117,20	44,07	11,86	55,93	6.555,00
34.2	C1381	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVOLVER	SEINFRA	M2	697,08	9,22	2,48	11,70	8.155,84
34.3	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	405,00	29,64	7,98	37,62	15.236,10
34.4	C2569	TUBO COBRE D= 42mm (1 1/2") CLASSE I	SEINFRA	M	174,00	99,76	26,86	126,62	22.031,88
35	SERVIÇOS COMPLEMENTARES								47.230,42
35.1	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	3.450,36	928,84	4.379,20	4.379,20
35.2	C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLÊI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 7213" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	CJ	1,00	2.094,67	563,89	2.658,56	2.658,56
35.3	C1347	CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00	3.130,84	842,82	3.973,66	3.973,66
35.4	C0039	ALAMBRADO PIQUADRA ESPORTIVA ALTURA 1M	SEINFRA	M	44,00	238,19	64,12	302,31	16.324,74
35.5	C0040	ALAMBRADO PIQUADRA ESPORTIVA ALTURA 4M	SEINFRA	M	30,00	454,79	117,05	551,84	16.555,20
35.6	C2903	PORTÃO DE TUBO DE AÇO GALVANIZADO DE 2" (1,32)m, INCL. PILARES DE SUSTENTAÇÃO	SEINFRA	LIN	2,00	1.311,42	354,11	1.669,53	3.279,06

VALOR RDI TOTAL:	299.338,70
VALOR ORÇAMENTO:	1.111.909,54
VALOR TOTAL:	1.411.248,24

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 1.411.248,24(UM MILHÃO, QUATROCENTOS E ONZE MIL, DUZENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS).

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.158.803-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 066102660-8
 Responsável Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 03	DATA: 24/04/2023	BDI: 26,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSE FRANCISCO SOARES	FONTE:	VENHA: HORA: MIO: INF:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSE FRANCISCO SOARES	SENTRA: 027 1 COM DESONERAÇÃO	62,80% 47,76% 56,20%
LOCAL:	ESGALVADO, ITAIPPOCAZE	FINAPI: 2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 62,92%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA	Carregação:	PROPRIA: 0,00% 0,00%

MUNIC. DE ITAIPPOCA
16264

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	71.757,00	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%	100,00%
			17.939,25	17.939,25	17.939,25	17.939,25	71.757,00
2	SALA DE AULA 01	34.247,59	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			3.424,76	13.699,04	13.699,04	3.424,75	34.247,59
3	SALA DE AULA 02	25.962,99	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			2.596,30	10.385,20	10.385,20	2.596,29	25.962,99
4	SALA DE AULA 03	35.315,61	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			3.531,56	14.126,24	14.126,24	3.531,57	35.315,61
5	SALA DE AULA 04	35.793,36	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			3.579,34	14.317,34	14.317,34	3.579,34	35.793,36
6	SALA DE AULA 05	43.238,04	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			4.323,80	17.295,22	17.295,22	4.323,80	43.238,04
7	BRINQUEDOTECA ANTIGA SALA DE AULA 07	43.238,04	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			4.323,80	17.295,22	17.295,22	4.323,80	43.238,04
8	CIRCULAÇÃO E CALÇADA 01 E 02	40.006,94	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			4.000,69	16.002,78	16.002,78	4.000,69	40.006,94
9	DEPOSITO (DML)	5.800,60	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			580,06	2.320,24	2.320,24	580,06	5.800,60
10	SALA 08	14.549,44	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			1.454,94	5.819,78	5.819,78	1.454,94	14.549,44
11	SALA DE AULA DOS PROFESSORES E WC's	9.742,73	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			974,27	3.897,09	3.897,09	974,28	9.742,73
12	WC'S MASCULINO E FEMININO	62.694,30	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			6.269,43	25.077,72	25.077,72	6.269,43	62.694,30
13	CALÇADA AO LADO DO BARRANCO	2.796,85	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			279,69	1.118,74	1.118,74	279,68	2.796,85
14	RAMPA DE ACESSO AO PLATOR DA QUADRA	99.647,36	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			9.964,74	39.858,94	39.858,94	9.964,74	99.647,36
15	HIDROSANITARIO WC'S MASCULINO E FEMININO	21.625,41	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			2.162,54	8.650,16	8.650,16	2.162,55	21.625,41
16	SALA DA GESTÃO	40.152,27	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			4.015,23	16.060,91	16.060,91	4.015,22	40.152,27
17	HIDROSANITARIO DO WCS DA GESTÃO	4.570,37	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			457,04	1.828,15	1.828,15	457,03	4.570,37
18	CIRCULAÇÃO ENTORNO DA SALA DE GESTÃO	16.181,81	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			1.618,18	6.472,72	6.472,72	1.618,19	16.181,81
19	CIRCULAÇÃO DO PÁTIO 02	4.311,94	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			431,19	1.724,78	1.724,78	431,19	4.311,94
20	PÁTIO 01 - CIRCULAÇÃO PRINCIPAL E LATERAIS	37.060,25	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			3.706,03	14.824,10	14.824,10	3.706,02	37.060,25
21	BIBLIOTECA	6.341,42	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			634,14	2.536,57	2.536,57	634,14	6.341,42
22	CANTINA E DEPOSITO	17.051,93	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			1.705,19	6.820,77	6.820,77	1.705,20	17.051,93
23	SECRETARIA E DEPOSITO	19.801,53	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			1.980,15	7.920,61	7.920,61	1.980,16	19.801,53
24	SALA DE AULA 06	19.547,94	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			1.954,79	7.819,18	7.819,18	1.954,79	19.547,94
25	MURO E FACHADA PRINCIPAL	37.546,77	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			3.754,68	15.018,71	15.018,71	3.754,67	37.546,77
26	MURO DE CONTORNO E RAMPA DE ACESSOPRINCIPAL	119.441,53	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			11.944,15	47.776,61	47.776,61	11.944,16	119.441,53
27	INSTALAÇÃO ELÉTRICA GERAL	72.465,26	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			7.246,53	28.986,10	28.986,10	7.246,53	72.465,26
28	SERVIÇOS DIVERSOS E FINAIS	50.640,19	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			5.064,02	20.256,08	20.256,08	5.064,01	50.640,19
29	SERVIÇOS PRELIMINARES	9.428,08	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			942,81	3.771,23	3.771,23	942,81	9.428,08
30	MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES	50.313,13	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			5.031,31	20.125,25	20.125,25	5.031,32	50.313,13
31	FUNDAÇÕES CONCRETO DAS SAPATAS	57.816,34	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			5.781,63	23.126,54	23.126,54	5.781,63	57.816,34
32	SISTEMAS DE COBERTURA	96.979,93	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			9.697,99	38.791,97	38.791,97	9.698,00	96.979,93
33	PISO INTERNO DA QUADRA	105.972,05	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			10.597,21	42.388,82	42.388,82	10.597,20	105.972,05
34	PINTURA E ACABAMENTO	51.978,82	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			5.197,88	20.791,53	20.791,53	5.197,88	51.978,82
35	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	47.230,42	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			4.723,04	18.892,17	18.892,17	4.723,04	47.230,42
		1.411.248,24	151.888,36	553.735,76	553.735,76	151.888,36	1.411.248,24
			151.888,36	705.624,12	1.259.359,88	1.411.248,24	1.411.248,24

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 494.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



LC Construções

COMPOSIÇÃO DO BDI

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 03	DATA:	24/04/2023			BDI:	26,92%		
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ FRANCISCO SOARES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ FRANCISCO SOARES	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	06/2021			
LOCAL:	ESCALVADO, ITAIPUOCA/CE	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

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

BDI = 26,92%

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

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil/GREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



LC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Rua Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza-CE - CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23-06.01/CP - LOTE 03	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,92%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ FRANCISCO SOARES	FONTE:	VERSÃO	HORA	IMR	REP.
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ FRANCISCO SOARES	SENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	09/2021
LOCAL:	ESCALVADO, ITAIPUOCAIA	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,84%	47,49%	03/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCAIA	Caracterização	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Ferriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%
 A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP/060102660-8
 Responsável Técnico

PROPOSTA COMERCIAL



Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),
Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
04	R\$: 329.403,05 (Trezentos e Vinte e Nove Mil, Quatrocentos e Três Reais e Cinco Centavos)

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23 DE 2019 - LOTE 04
OBRA: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO
LOCAL: BRSA VISTA, ITAPPOCA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPPOCA

DATA:	24/04/2020	BDI:	25,92%
Valor	VENHA	VENHA	MIS
ORSE	20201	111,80%	10,07%
MENFRA	027	COM DESONERACAO	84,94%
SINAF	20201	COM DESONERACAO	84,94%
Composicao	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									
1	ADM2	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		%	100,00	134,43	36,19	170,62	17.062,00
SALA DE AULA 08									
2									5.404,55
2.1	C0075	ALVENARIA DE TUILO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm	SEINFRA	M2	6,36	62,27	16,76	79,03	502,63
2.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,36	6,09	1,64	7,73	56,89
2.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	7,36	31,50	8,48	39,98	294,25
2.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	39,20	19,12	5,15	24,27	951,38
2.5	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78	36,69	110,07
2.6	C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	1,50	388,24	104,51	492,75	739,13
2.7	C2274	SILICONE UMA DEMÃO EM PAREDES DE TUILOS	SEINFRA	M2	6,00	22,62	6,09	28,71	172,26
2.8	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,20	11,73	3,16	14,89	583,69
2.9	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	0,50	153,02	41,19	194,21	97,11
2.10	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA		M2	5,83	255,06	68,66	323,72	1.887,29
SALA DE AULA 09									
3									5.652,58
3.1	C0075	ALVENARIA DE TUILO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm	SEINFRA	M2	6,36	62,27	16,76	79,03	502,63
3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,36	6,09	1,64	7,73	56,89
3.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	7,36	31,50	8,48	39,98	294,25
3.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	39,20	19,12	5,15	24,27	951,38
3.5	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78	36,69	110,07
3.6	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00	124,96	33,64	158,60	158,60
3.7	C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	1,50	388,24	104,51	492,75	739,13
3.8	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,20	11,73	3,16	14,89	583,69
3.9	C2274	SILICONE UMA DEMÃO EM PAREDES DE TUILOS	SEINFRA	M2	6,00	22,62	6,09	28,71	172,26
3.10	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	0,50	153,02	41,19	194,21	97,11
3.11	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA		M2	5,83	268,48	72,27	340,75	1.986,57
SALA DE AULA 10									
4									5.652,58
4.1	C0075	ALVENARIA DE TUILO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm	SEINFRA	M2	6,36	62,27	16,76	79,03	502,63
4.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,36	6,09	1,64	7,73	56,89
4.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	7,36	31,50	8,48	39,98	294,25
4.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	39,20	19,12	5,15	24,27	951,38
4.5	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78	36,69	110,07
4.6	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00	124,96	33,64	158,60	158,60
4.7	C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	1,50	388,24	104,51	492,75	739,13
4.8	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,20	11,73	3,16	14,89	583,69
4.9	C2274	SILICONE UMA DEMÃO EM PAREDES DE TUILOS	SEINFRA	M2	6,00	22,62	6,09	28,71	172,26
4.10	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	0,50	153,02	41,19	194,21	97,11
4.11	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA		M2	5,83	268,48	72,27	340,75	1.986,57
SALA DE AULA 11									
5									4.302,80
5.1	C0075	ALVENARIA DE TUILO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm	SEINFRA	M2	6,36	62,27	16,76	79,03	502,63
5.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,36	6,09	1,64	7,73	56,89
5.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	7,36	31,50	8,48	39,98	294,25
5.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	39,20	19,12	5,15	24,27	951,38
5.5	C0942	ALZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	5,00	8,37	2,25	10,62	53,10
5.6	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78	36,69	110,07
5.7	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	1,00	124,96	33,64	158,60	158,60
5.8	C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	1,50	388,24	104,51	492,75	739,13
5.9	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,20	11,73	3,16	14,89	583,69
5.10	C2274	SILICONE UMA DEMÃO EM PAREDES DE TUILOS	SEINFRA	M2	6,00	22,62	6,09	28,71	172,26
5.11	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,20	11,73	3,16	14,89	583,69
5.12	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	0,50	153,02	41,19	194,21	97,11
SALA DE AULA 12									
6									5.493,98
6.1	C0075	ALVENARIA DE TUILO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm	SEINFRA	M2	6,36	62,27	16,76	79,03	502,63
6.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,36	6,09	1,64	7,73	56,89
6.3	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	7,36	31,50	8,48	39,98	294,25
6.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	39,20	19,12	5,15	24,27	951,38
6.5	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78	36,69	110,07
6.6	C0172	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:5	SEINFRA	M3	1,50	388,24	104,51	492,75	739,13
6.7	C2274	SILICONE UMA DEMÃO EM PAREDES DE TUILOS	SEINFRA	M2	6,00	22,62	6,09	28,71	172,26
6.8	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,20	11,73	3,16	14,89	583,69
6.9	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	0,50	153,02	41,19	194,21	97,11
6.10	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA		M2	5,83	268,48	72,27	340,75	1.986,57
SALA DE AULA 13									
7									3.002,80
7.1	C2274	SILICONE UMA DEMÃO EM PAREDES DE TUILOS	SEINFRA	M2	6,00	22,62	6,09	28,71	172,26
7.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃO C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	39,20	11,73	3,16	14,89	583,69
7.3	C0363	BANDEIROLA EM MADEIRA	SEINFRA	M2	0,50	153,02	41,19	194,21	97,11
7.4	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78	36,69	110,07
7.5	C0942	ALZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	5,00	8,37	2,25	10,62	53,10
7.6	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA		M2	5,83	268,48	72,27	340,75	1.986,57
CIRCULAÇÃO DAS SALAS DE AULAS 11, 12, 13, 8, 9, 10 E ESCADA ACESSO AO 1º ANDAR									
8									5.001,28
8.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	86,40	19,12	5,15	24,27	2.096,93
8.2	C0942	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50mm	SEINFRA	M	33,00	71,51	19,25	90,76	2.904,35
SALA DE AULA 01									
9									425,29
9.1	C1144	DOBRADICA CROMADA 3" X 2 1/2"	SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78	36,69	110,07
9.2	C0942	ALZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	5,00	8,37	2,25	10,62	53,10

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08/2023 - LOTE 04 OBRA: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO LOCAL: BOA VISTA, ITAIPICOCA CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	DATA: 24/04/2023 BDI: 20,92% FORMA DE PAGAMENTO: 100% A VISTA DATA DE PAGAMENTO: 30/04/2023 TIPO DE LICITAÇÃO: ABERTO TIPO DE OBJETO: OBRAS DE RECONSTRUÇÃO, REFORMA, REPARAÇÃO, MANUTENÇÃO E AMPLIAÇÃO DE OBRAS DE INFRAESTRUTURA DE EDIFICAÇÕES TIPO DE CONTRATO: POR EMPILHAÇÃO DE OBRAS
--	---



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit.	Valor Total	Medida	Unidade	Valor Unit.	Valor Total	Medida	Unidade	Valor Unit.	Valor Total
9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	19,12	5,15	24,27			262,12
10	SALA DE AULA 02											
10.1	C1344	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"			SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78			36,69
10.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	10,80	19,12	5,15			262,12
11	SALA DE AULA 03											
11.1	C1344	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"			SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78			36,69
11.2	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA				M2	5,00	268,48	72,27			340,75
12	SALA DE AULA 04											
12.1	C0075	ALVENARIA DE TUOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm			SEINFRA	M2	6,36	62,27	16,76			79,03
12.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE			SEINFRA	M2	7,36	6,09	1,64			7,73
12.3	C1324	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5			SEINFRA	M2	7,36	31,50	8,48			39,98
12.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	19,20	19,12	5,15			24,27
12.5	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA				M2	5,00	268,48	72,27			340,75
13	SALA DE AULA 05											
13.1	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"			SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78			36,69
13.2	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA			SEINFRA	M	5,00	8,37	2,25			10,62
13.3	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA			SEINFRA	UN	1,00	124,96	33,64			158,60
13.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	19,20	19,12	5,15			24,27
13.5	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA				M2	5,00	268,48	72,27			340,75
14	SALA DE AULA 06											
14.1	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"			SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78			36,69
14.2	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA			SEINFRA	M	5,00	8,37	2,25			10,62
14.3	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA			SEINFRA	UN	1,00	124,96	33,64			158,60
14.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	19,20	19,12	5,15			24,27
15	SALA DE AULA 07											
15.1	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"			SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78			36,69
15.2	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA			SEINFRA	M	5,00	8,37	2,25			10,62
15.3	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA			SEINFRA	UN	1,00	124,96	33,64			158,60
15.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	19,20	19,12	5,15			24,27
15.5	CUP 01	QUADRO ESCOLAR EM FÓRMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM COM MOLDURA				M2	5,00	268,48	72,27			340,75
16	SALA DE AULA DOS PROFESSORES											
16.1	C0075	ALVENARIA DE TUOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=5 cm			SEINFRA	M2	0,50	62,27	16,76			39,52
16.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE			SEINFRA	M2	0,50	6,09	1,64			3,87
16.3	C1324	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5			SEINFRA	M2	0,50	31,50	8,48			19,99
16.4	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	19,20	19,12	5,15			24,27
16.5	C2274	SILICONE UMA DEMÃO EM PAREDES DE TUOLOS			SEINFRA	M2	3,00	22,62	6,09			28,71
16.6	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOIS C/MASSA DE PVA			SEINFRA	M2	19,20	11,73	3,16			14,89
16.7	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA			SEINFRA	M	5,00	8,37	2,25			10,62
16.8	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"			SEINFRA	UN	3,00	28,91	7,78			36,69
16.9	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA			SEINFRA	UN	1,00	124,96	33,64			158,60
17	PATIO COBERTO CENTRAL											
17.1	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (60X50X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA			SEINFRA	M2	3,00	55,43	14,92			70,35
17.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	16,50	19,12	5,15			24,27
17.3	C2453	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA			SEINFRA	M2	3,00	57,07	15,36			72,43
18	DEPOSITO DE DOCUMENTOS											
18.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M			SEINFRA	M3	1,80	45,56	12,20			57,82
18.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASSAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA			SEINFRA	M3	1,80	415,04	111,73			526,77
18.3	C0809	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO			SEINFRA	M3	0,12	682,53	183,74			866,27
18.4	C1400	FORMA DE TABEIAS DE 1" DE 3A. P/ FUNDIÇÕES UTIL. 5 X			SEINFRA	M2	2,00	65,32	17,58			82,90
18.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm			SEINFRA	KG	10,80	13,57	3,65			17,22
18.6	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO			SEINFRA	M3	4,74	90,06	24,24			114,30
18.7	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO			SEINFRA	M3	1,18	509,63	137,19			646,82
18.8	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP 2,0 cm			SEINFRA	M2	23,70	44,08	11,87			55,95
18.9	C0075	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)			SEINFRA	M2	25,40	58,85	15,84			74,69
18.10	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE			SEINFRA	M2	50,80	6,09	1,64			592,68
18.11	C1324	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5			SEINFRA	M2	50,80	31,50	8,48			39,98
18.12	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA			SEINFRA	M2	50,60	19,12	5,15			24,27
18.13	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (60X50X10cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA			SEINFRA	M2	0,75	55,43	14,92			70,35
18.14	C0809	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO			SEINFRA	M3	0,28	682,53	183,74			866,27
18.15	C1400	FORMA DE TABEIAS DE 1" DE 3A. P/ FUNDIÇÕES UTIL. 5 X			SEINFRA	M2	3,58	65,32	17,58			82,90
18.16	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm			SEINFRA	KG	25,20	13,57	3,65			17,22
18.17	C4415	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ PISO - VÃO DE 2,01 A 3 m			SEINFRA	M2	26,40	102,78	27,67			130,45
18.18	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7cm, INCL. PREPARO DE CADXA			SEINFRA	M2	26,40	74,41	20,63			94,44
18.19	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES			SEINFRA	M2	8,00	14,97	4,03			152,08
18.20	C1534	PORTA TIPO FICHA Ø 80X2 10mm - BOLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR			SEINFRA	UN	2,00	418,20	112,58			530,78
18.21	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO			SEINFRA	M3	0,02	1.617,08	435,32			2.052,40
18.22	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE FERRO			SEINFRA	M2	8,56	37,38	10,86			47,44
18.23	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO			SEINFRA	M2	1,82	205,27	55,36			260,53
18.24	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA			SEINFRA	M2	8,40	26,41	5,49			25,99
18.25	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO			SEINFRA	M2	8,10	276,10	72,71			342,81
18.26	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP=3cm			SEINFRA	M2	42,46	21,88	5,89			27,77
18.27	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)			SEINFRA	M2	28,98	147,80	39,79			187,59
18.28	C2249	RUFO DE CHIAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm			SEINFRA	M	9,60	33,26	8,95			40,23
18.29	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)mm			SEINFRA	M	6,60	26,69	7,18			33,87
18.30	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL			SEINFRA	M	6,60	11,90	3,20			15,10
18.31	C4463	CUMEJEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA			SEINFRA	M	3,30	26,17	7,04			33,21

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08.01/CP - LOTE 04
OBRA: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO
LÓCAL: BOA VISTA, ITAIPÓCAVE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCAVE

DATA: 24/04/2023 **BDI:** 26,92%
POSTO: 202301 **UNID:** 111,80% **PRE:** 70,07% **DATA RES:** 04/2023
SEINFRA: 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,80% 47,78% 02/2023
SEINFRA: 202301 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 02/2023
Compostos: **PRÓPRIA:** 0,00% 0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCAVE
 16370

Item	Código	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unit.	Valor Total	Valor Unit.	Valor Total	Valor Unit.	Valor Total
18.72	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	5,60	M	11,88	66,33	3,20	18,11	15,08	144,77
19		MURO DE CONTORNO								9.240,39
19.1	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES		UN	373,20		100,47	473,67		1.421,01
19.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	5,80	M3	52,88	306,70	14,24	83,12	67,12	389,30
19.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	3,60	M3	45,56	164,02	12,26	44,14	57,82	208,15
19.4	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	3,60	M3	415,04	1494,14	111,73	402,23	526,77	1.896,37
19.5	C0063	ALVENARIA ESTRUTURAL DE BLOCO CERÂMICO (19X19X3cm) ESP=19cm	29,00	M2	50,19	1455,51	13,51	391,79	63,70	1.847,30
19.6	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	58,00	M2	6,09	353,22	1,64	95,32	7,73	448,34
19.7	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	58,00	M2	31,50	1827,00	8,48	491,84	39,98	2.318,84
19.8	C2898	PINTURA HIDRACOR	58,00	M2	9,66	560,28	2,60	150,80	12,26	711,08
20		CIRCULAÇÃO COBERTA DA BRINQUEDOTECA								29.087,01
20.1	C2452	TELHA TIPO ONDULINE EM ESTRUTURA METÁLICA	45,30	M2	64,34	2914,70	17,32	784,72	81,66	3.699,20
20.2	C1339	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 1,5m	45,30	M2	95,83	4320,99	25,80	1164,24	121,63	5.509,84
20.3	C1847	PISO DE CONCRETO FCK=13,5MPa ESP=7 cm, INCL. PREPARO DE CAIXA	132,85	M2	74,41	9885,89	20,03	2662,05	94,44	12.546,35
20.4	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	26,35	M3	90,06	2373,11	24,24	639,10	114,30	3.011,81
20.5	C0649	CAIXA INSPEÇÃO NO PASSEIO EM ALVENARIA DI=50X50cm, PADRÃO CAGECE	6,00	UN	334,61	2007,66	90,08	540,48	424,69	2.548,14
20.6	C2593	TUBO PVC BRANCO PREGOTO D=100MM (4")	36,00	M	32,25	1161,00	8,68	312,48	40,93	1.473,48
20.7	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	1,50	M2	156,63	234,95	42,16	63,24	198,79	298,19
21		BANHEIRO DA BRINQUEDOTECA								16.255,67
21.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	0,30	M3	45,56	13,67	12,26	57,82		17,35
21.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	0,30	M3	415,04	124,51	111,73	526,77		158,03
21.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	0,01	M3	682,53	6,83	183,74	866,27		8,66
21.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	0,18	M2	65,32	11,76	17,58	82,90		14,92
21.5	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	9,00	KG	13,57	122,13	3,65	32,85		154,98
21.6	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	1,20	M3	90,06	108,07	24,24	290,88		317,16
21.7	C0225	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	0,03	M3	509,63	15,29	137,19	646,82		19,40
21.8	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	6,00	M2	21,88	131,28	5,89	35,34	27,77	166,62
21.9	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	0,85	M	75,64	64,29	20,36	96,00		81,60
21.10	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	6,00	M2	69,09	414,54	18,60	111,60	87,69	526,14
21.11	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	6,00	M2	8,05	48,30	2,17	13,02	10,22	61,32
21.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	30,80	M2	6,09	187,67	1,64	50,11	7,73	238,08
21.13	C3029	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:4	30,80	M2	37,31	1148,07	10,04	310,23	47,35	1.458,38
21.14	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	30,80	M2	101,32	3120,82	27,28	847,20	128,60	3.960,88
21.15	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	30,80	M2	8,05	248,74	2,17	66,68	10,22	314,78
21.16	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	0,50	M2	55,43	27,72	14,92	74,64	70,35	35,18
21.17	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	8,40	M2	58,85	494,34	15,84	133,00	74,69	627,40
21.18	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	8,40	M2	6,09	51,16	1,64	13,75	7,73	64,93
21.19	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	8,40	M2	32,46	272,86	8,74	73,42	41,20	346,08
21.20	C1614	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	8,40	M2	20,46	171,91	5,51	46,29	25,97	218,15
21.21	C3538	PORTA TIPO FICHA (0,80X2,10m) - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	1,00	UN	418,20	418,20	112,58	112,58	530,78	530,78
21.22	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	4,20	M2	20,41	85,72	5,49	23,07	25,90	108,78
21.23	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	0,02	M3	1.617,08	32,34	435,32	2.052,40		41,05
21.24	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	7,36	M2	147,80	1087,63	39,79	292,59	187,59	1.380,66
21.25	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	1,60	M	33,26	53,22	8,95	14,32	42,21	67,54
21.26	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	4,50	M	17,51	78,71	19,25	86,63	90,76	408,42
21.27	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	1,60	M	11,88	19,01	3,20	5,12	15,08	24,13
21.28	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	0,90	M2	270,10	243,09	72,71	65,44	342,81	308,53
21.29	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	1,00	UN	47,05	47,05	12,67	12,67	59,72	59,72
21.30	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	3,00	UN	10,06	30,18	2,71	8,13	12,77	38,31
21.31	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	3,00	UN	73,24	219,72	19,72	59,16	92,96	278,88
21.32	C3653	ADAPTADOR PVC P/ REGISTRO 25mm (3/4")	5,00	UN	4,21	21,05	1,13	5,65	5,34	26,70
21.33	C0955	COTOVELO PVC SOLD. MARRON D=25mm (3/4")	5,00	UN	7,59	37,95	2,04	10,20	9,63	48,15
21.34	C1526	JOELHO 90 PVC SOLD. ROSCA. D= 25mmX3/4"	4,00	UN	10,33	41,32	2,78	11,11	3,11	12,44
21.35	C2616	TUBO PVC SOLD. MARRON D= 25mm (3/4")	12,00	M	7,35	88,20	1,98	23,76	9,33	111,96
21.36	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	1,00	UN	76,28	76,28	20,53	20,53	96,81	96,81
21.37	C2172	REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	3,00	UN	73,24	219,72	19,72	59,16	92,96	278,88
21.38	C2157	REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4")	1,00	UN	42,17	42,17	11,35	11,35	53,52	53,52
21.39	C3247	BACIA DE LOUÇA BRANCA P/ CRIANÇA, INCLUSIVE TAMPA	3,00	UN	448,82	1.346,46	120,82	362,46	569,64	1.708,92
21.40	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	3,00	UN	10,06	30,18	2,71	8,13	12,77	38,31
21.41	C0600	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA DE SOBREPOR	3,00	UN	147,57	442,71	39,73	119,19	187,30	561,90
21.42	C1242	ENGATE PLÁSTICO (INSTALADO)	4,00	UN	8,50	34,00	2,29	9,16	10,79	43,16
21.43	C3004	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA DE METAL E ACESSÓRIOS - PADRÃO POPULAR	1,00	UN	257,74	257,74	69,38	69,38	327,12	327,12
21.44	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	1,00	UN	29,87	29,87	8,04	37,91		37,91
21.45	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	4,00	UN	40,66	162,64	10,95	43,80	51,61	206,44
21.46	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	4,00	UN	34,80	139,20	9,37	37,48	44,17	176,68
21.47	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	1,00	UN	23,81	23,81	6,41	6,41	30,22	30,22
21.48	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	1,00	UN	55,39	55,39	14,91	14,91	70,30	70,30
21.49	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUILO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	1,00	UN	417,12	417,12	112,29	112,29	529,41	529,41
22		INSTALAÇÃO ELÉTRICA GERAL								85.595,80
22.1	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ-EMBITIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	2,00	UN	367,36	734,72	98,89	197,78	466,25	932,50
22.2	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	10,00	UN	20,29	202,90	5,46	54,60	25,75	257,50
22.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	22,00	UN	20,29	446,38	5,46	120,12	25,75	566,50
22.4	C1117	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A	3,00	UN	119,14	357,42	32,07	96,21	151,21	451,21
22.5	C1123	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	2,00	UN	82,71	165,42	22,27	44,54	104,98	209,90
22.6	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	5,00	UN	131,72	658,60	35,46	177,30	167,18	835,90
22.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS 300 KA/440V	8,00	UN	113,15	905,20	30,46	243,68	143,61	1.148,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.21/CP - LOTE 04	DATA:	24/04/2023	BDI:	29,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	PROJE:	2023/01	HORA:	111,83% 70,07%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	DIAS:	83,85% 47,76%
LOCAL:	BOA VISTA, ITAIPICOACE	SINAPI:	202301 COM DESONERAÇÃO	PROFPA:	84,44% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOACE	Composições:	PROFPA		0,00% 0,00%



22.8	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	800,00	14,92	4,02	18,94	15.152,00
22.9	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	100,00	22,61	6,09	28,70	2.870,00
22.10	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	300,00	30,88	8,31	39,19	1.175,70
22.11	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	10,00	26,39	7,10	33,49	334,90
22.12	C1194	ELETRODUTO PVC ROSC INCL CONEXÕES D= 60mm (2")	SEINFRA	M	10,00	39,94	10,75	50,69	506,90
22.13	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	115,00	10,93	2,94	13,87	1.595,05
22.14	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	3.050,00	6,02	1,62	7,64	23.302,00
22.15	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1.000,00	7,29	1,96	9,25	9.250,00
22.16	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	460,00	8,04	2,16	10,20	4.692,00
22.17	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	14,00	15,10	4,06	19,16	268,24
22.18	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	20,00	26,63	7,17	33,80	676,00
22.19	C1489	INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	37,62	10,13	47,75	95,50
22.20	C1481	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	SEINFRA	UN	2,00	38,04	10,24	48,28	96,56
22.21	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	70,00	23,15	6,23	29,38	2.056,60
22.22	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	23,00	18,88	5,08	23,96	551,08
22.23	CP006	LUMINÁRIA PAFLON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W		UN	105,00	66,20	17,82	84,02	8.822,10
22.24	S12971	Luminária Panel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev 01_11/2021	ORSE	un	46,00	63,01	16,96	79,97	3.678,62
22.28	13160	LUMINÁRIA TIPO REFLETOR LED, RETANGULAR LUZ BRANCA, COM POTÊNCIA ATÉ 50W		UN	9,00	99,83	26,87	126,70	1.140,30
	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	160,00	8,94	2,41	11,35	1.816,00
	C1929	PLACA PICAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	160,00	7,51	2,02	9,53	1.524,80
22.28	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	417,12	112,29	529,41	1.588,23
22.29	C1029	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	1,00	63,20	17,01	80,21	80,21
22.30	C4767	HASTE DE TERRA EM AÇO COBREADO, COM SEÇÃO CIRCULAR MÍNIMA DE 13/200MM	SEINFRA	UN	2,00	86,89	23,39	110,28	220,56
23	SERVIÇOS FINAIS								92.297,21
23.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	217,32	270,10	72,71	342,81	74.499,47
23.2	C0074	ALVENARIA DE TUOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	17,00	102,75	27,66	130,41	2.216,97
23.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	34,00	6,09	1,64	7,73	262,82
23.4	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	34,00	31,50	8,48	39,98	1.359,32
23.5	C1615	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	34,00	19,12	5,15	24,27	825,18
23.6	C1901	PEÇAS PRE- MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP = 5cm	SEINFRA	M2	4,50	460,94	124,09	585,03	2.632,64
23.7	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	40,00	71,51	19,25	90,76	3.630,40
23.8	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	5,00	373,20	100,47	473,67	2.368,35
23.9	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	326,00	10,88	2,93	13,81	4.502,06
								VALOR BDI TOTAL:	69.865,75
								VALOR ORÇAMENTO:	259.537,30
								VALOR TOTAL:	329.403,05

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 329.403,05(TREZENTOS E VINTE E NOVE MIL, QUATROCENTOS E TRÊS REAIS E CINCO CENTAVOS).

Luiz Claudio Paes Pereira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREBA/CE 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08.01/CP - LOTE 04	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,02%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	ORÇÃO:	202301	MISA:	75,00%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	DESCRIÇÃO:	027 - COM DESPESAS	MIS:	45,76%
LOCAL:	BOA VISTA, ITAIPUOCA	DESCRIÇÃO:	02801 - COM DESPESAS	MIS:	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	DESCRIÇÃO:	PROPOSTA	MIS:	50,00%


ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	17.062,00	50,00%	50,00%	100,00%
			8.531,00	8.531,00	17.062,00
2	SALA DE AULA 08	5.404,55	100,00%		100,00%
			5.404,55		5.404,55
3	SALA DE AULA 09	5.652,58	100,00%		100,00%
			5.652,58		5.652,58
4	SALA DE AULA 10	5.652,58	100,00%		100,00%
			5.652,58		5.652,58
5	SALA DE AULA 11	4.302,80	100,00%		100,00%
			4.302,80		4.302,80
6	SALA DE AULA 12	5.493,98	75,00%	25,00%	100,00%
			4.120,49	1.373,49	5.493,98
7	SALA DE AULA 13	3.002,80	75,00%	25,00%	100,00%
			2.252,10	750,70	3.002,80
8	CIRCULAÇÃO DAS SALAS DE AULAS 11, 12, 13, 8, 9, 10 E ESCADA ACESSO AO 1º ANDAR	5.001,25	75,00%	25,00%	100,00%
			3.750,94	1.250,31	5.001,25
9	SALA DE AULA 01	425,29	75,00%	25,00%	100,00%
			318,97	106,32	425,29
10	SALA DE AULA 02	372,19	75,00%	25,00%	100,00%
			279,14	93,05	372,19
11	SALA DE AULA 03	1.813,82	75,00%	25,00%	100,00%
			1.360,37	453,45	1.813,82
12	SALA DE AULA 04	3.508,90	75,00%	25,00%	100,00%
			2.631,68	877,22	3.508,90
13	SALA DE AULA 05	2.976,90	75,00%	25,00%	100,00%
			2.232,68	744,22	2.976,90
14	SALA DE AULA 06	1.273,15	75,00%	25,00%	100,00%
			954,86	318,29	1.273,15
15	SALA DE AULA 07	2.976,90	75,00%	25,00%	100,00%
			2.232,68	744,22	2.976,90
16	SALA DE AULA DOS PROFESSORES	2.006,35	75,00%	25,00%	100,00%
			1.504,76	501,59	2.006,35
17	PATIO COBERTO CENTRAL	828,80	75,00%	25,00%	100,00%
			621,60	207,20	828,80
18	DEPOSITO DE DOCUMENTOS	29.172,13		100,00%	100,00%
				29.172,13	29.172,13
19	MURO DE CONTORNO	9.240,39		100,00%	100,00%
				9.240,39	9.240,39
20	CIRCULAÇÃO COBERTA DA BRINQUEDOTECA	29.087,01		100,00%	100,00%
				29.087,01	29.087,01
21	BANHEIRO DA BRINQUEDOTECA	16.255,67		100,00%	100,00%
				16.255,67	16.255,67
22	INSTALAÇÃO ELÉTRICA GERAL	85.595,80		100,00%	100,00%
				85.595,80	85.595,80
23	SERVIÇOS FINAIS	92.297,21		100,00%	100,00%
				92.297,21	92.297,21
		329.403,05	51.803,78	277.599,27	329.403,05
			51.803,78	329.403,05	



Luiz Claudio Paes Fezreira
 CPF: 454.185.603-72
 Sócio Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

COMPOSIÇÃO DO BDI

 LC Construções	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 04	DATA : 24/04/2023		BDI : 26,92%		
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	OPDE	202301	111,83%	70,07%	04/2023
	LOCAL:	BOA VISTA, ITAIPUOCAÇA	SEMPLRA	927.1 COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	06/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SNAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
-----	-----------	---

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

Benefício		
S - G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

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

BDI = 26,92%

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

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 04
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO
LOCAL:	BOA VISTA, ITAPIPOCA/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA

DATA : 24/04/2023		BDI : 20,92%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	202301	111,83%	70,07%	04/2023
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	02/2023
Construção	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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

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

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


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

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%
 A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,65	7,40
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		45,54	17,11

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,99	3,06

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
 LC Construções	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 04	DATA : 24/04/2023		BDI : 26,92%
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	FONTE:	VERSÃO	HORA
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B DR. GERALDO GOMES DE AZEVEDO	ORSE	202301	111,93%
	LOCAL:	BOA VISTA, ITAPIPOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	70,07%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA	SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	47,76%
		Comercio	PRÓPRIA	47,48%	02/2023
				0,00%	0,00%

C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13	2,40
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		12,41	9,53

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76	6,30
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
TOTAL		17,18	6,63

Horista = 111,93%
 Mensalista = 70,07%
 A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



PROPOSTA COMERCIAL



Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),

Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
05	R\$: 781.975,04 (Setecentos e Oitenta e Um Mil, Novecentos e Setenta e Cinco Reais e Quatro Centavos)

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

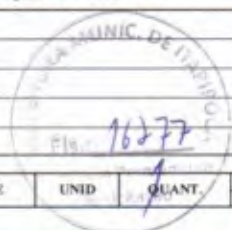
Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 06
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E E B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E E B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA
LOCAL:	SÃO DANIEL, ITAIPICOCA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA

DATA:	24/04/2023	BDI:	25,02%	
Item	VENAO	HORA	MER	BETA PPIF
ORSE	202301	111,80%	70,07%	04/02/3
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/02/1
SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	03/02/3
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1		SERVÍCIOS PRELIMINARES							24.136,33
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	149,19	40,16	189,35	2.272,20
1.2	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	150,00	2,30	0,62	2,92	438,00
1.3	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUINDASTE	SEINFRA	KM	150,00	2,30	0,62	2,92	438,00
1.4	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	15,40	90,47	24,35	114,82	1.768,23
1.5	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	165,80	6,05	1,63	7,68	1.273,24
1.6	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	25,56	229,15	61,69	290,84	7.433,87
1.7	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	252,69	10,58	2,85	13,43	3.393,63
1.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUIOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	14,34	52,88	14,24	67,12	962,50
1.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	65,94	44,07	11,86	55,93	3.688,02
1.10	C1079	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	220,80	8,81	2,37	11,18	2.468,54
2		MOVIMENTO DE TERRA							12.268,95
2.1	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	62,45	3,36	0,90	4,26	266,04
2.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	62,45	28,34	7,63	35,97	2.246,33
	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	78,34	41,21	11,09	52,30	4.097,18
	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	38,00	26,43	7,11	33,54	1.274,52
2.3	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	37,50	92,13	24,80	116,93	4.384,88
3		SERVÍCIOS AUXILIARES							796,95
3.1	C0083	ANDAIME METÁLICO DE ENCAIXE P/FACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	M2	105,00	5,98	1,61	7,59	796,95
4		OBRAS DE DRENAGEM							152,01
4.1	C0367	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	3,00	39,92	10,75	50,67	152,01
5		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS							118.528,02
5.1	C4739	RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP=60MM	SEINFRA	M2	10,00	385,28	103,72	489,00	4.890,00
5.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUIOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	39,18	608,09	163,70	771,79	30.238,73
5.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	7,04	698,61	188,07	886,68	6.242,23
5.4	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	15,20	65,86	17,73	83,59	1.270,57
5.5	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	71,77	132,37	35,63	168,00	12.057,36
5.6	C0217	ARMADURA CA-60 FDA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	643,30	12,16	3,27	15,43	9.926,12
5.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.501,02	13,92	3,75	17,67	26.523,02
5.8	C3274	CONCRETO P/VIBR., FCK=50MPa COM AGREGADO PRODUTIVO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	26,80	411,47	110,77	522,24	13.996,03
5.9	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	6,82	228,25	61,44	289,69	1.975,69
5.10	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	19,00	134,84	36,30	171,14	3.251,66
5.11	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICADA P/ FÓRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	54,15	118,68	31,95	150,63	8.156,61
6		PAREDES E PAINES							24.333,34
6.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	34,12	30,87	8,31	39,18	1.336,82
6.2	C0073	ALVENARIA DE TUIOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	255,91	59,48	16,01	75,49	19.318,65
6.3	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	LN	10,00	159,27	42,88	202,15	2.021,50
6.4	C0804	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	15,79	82,65	22,25	104,90	1.656,37
7		ESQUADRIAS E FERRAGENS							36.187,28
7.1	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	3,08	319,45	86,00	405,45	1.248,79
7.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	32,97	516,64	139,08	655,72	21.619,09
7.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/POSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2,60	239,86	64,57	304,43	791,52
7.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,60	264,10	71,10	335,20	871,52
7.5	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,43	1.648,09	443,67	2.091,76	899,46
7.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	2,60	222,24	59,83	282,07	733,38
7.7	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	8,05	377,83	101,71	479,54	3.860,30
7.8	C4397	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	14,07	345,13	92,91	438,04	6.163,22
8		COBERTURA							107.415,40
8.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	455,00	44,16	11,89	56,05	25.502,25
8.2	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	253,00	150,38	40,48	190,86	48.287,58
8.3	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	M	24,00	117,96	31,75	149,71	3.593,04
8.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	43,70	72,39	19,49	91,88	4.015,16
8.5	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRAZELEIRAS	SEINFRA	LN	82,75	12,77	3,44	16,21	1.341,38
8.6	C3605	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	126,35	39,31	10,58	49,89	6.303,60
8.7	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	126,35	87,32	23,51	110,83	14.003,37
8.8	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	16,70	144,52	38,90	183,42	3.063,11
8.9	C4911	RUFO EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	7,80	131,86	35,50	167,36	1.305,41
9		IMPERMEABILIZAÇÕES							2.058,30
9.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRILICA	SEINFRA	M2	30,00	54,06	14,55	68,61	2.058,30
10		REVESTIMENTOS							67.535,47
10.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	763,42	6,15	1,66	7,81	5.962,31
10.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	153,08	38,84	10,46	49,30	7.546,84
10.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	610,34	34,37	9,25	43,62	26.623,03
10.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	153,08	112,63	30,32	142,95	21.882,79
10.5	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	218,98	8,75	2,36	11,11	2.432,87
10.6	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	54,15	12,10	3,26	15,36	831,74
10.7	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	54,15	32,82	8,84	41,66	2.255,89



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LICITAÇÃO:	COMPROVAÇÃO PÚBLICA Nº 23.08.21/CP - LOTE 05	DATA:	24/04/2023	BDI:	25,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ DONALVES DA SILVA	ORDE:	022301	UNDA:	000
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ DONALVES DA SILVA	SEINFRA:	0271 COM DESONERAÇÃO	VALOR:	111,03%
LOCAL:	SÃO DANIEL, ITAPERIÇA/CE	SEINFRA:	020201 COM DESONERAÇÃO	VALOR:	85,80%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPERIÇA	SEINFRA:	020201 COM DESONERAÇÃO	VALOR:	84,44%
		Composição:	PROFESSA	VALOR:	0,00%

IR	ADM								
18.1	0583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	1,20	18.382,82	4.948,66	23.331,48	27.997,76
18.2	0590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00	5.868,92	1.579,91	7.448,83	7.448,83
								VALOR BDI TOTAL:	165.866,84
								VALOR ORÇAMENTO:	616.108,20
								VALOR TOTAL:	781.975,04

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 781.975,04 (SETECENTOS E OITENTA E UM MIL, NOVECENTOS E SETENTA E CINCO REAIS E QUATRO CENTAVOS).

Luiz Claudio Paes Pereira
CPF: 464.166.803-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.062/12/P - LOTE 05
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA
LOCAL:	SÃO DANIEL, ITAPPOCAZE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPPOCA

DATA: 24/04/2013		BDI: 25,02%	
FORTE	VENHA	NOVA	VELHA
ONRE	20001	111,43%	70,07%
CONPRA	007 1004 DESONERACAO	93,96%	47,79%
CONPRA	007001 COM DESONERACAO	94,44%	47,48%
Compartilh	PROPRIA	0,00%	0,00%




ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	24.136,33	60,00%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			14.481,80	4.827,27	2.413,63	2.413,63	24.136,33
2	MÓVIMENTO DE TERRA	12.268,95	75,00%	25,00%			100,00%
			9.201,71	3.067,24			12.268,95
3	SERVIÇOS AUXILIARES	796,95				100,00%	100,00%
						796,95	796,95
4	OBRAS DE DRENAGEM	152,01			100,00%		100,00%
					152,01		152,01
5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	118.528,02	70,00%	30,00%			100,00%
			82.969,61	35.558,41			118.528,02
6	PAREDES E PAINÉIS	24.333,34	20,00%	40,00%	30,00%	10,00%	100,00%
			4.866,67	9.733,34	7.300,00	2.433,33	24.333,34
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	36.187,28			20,00%	80,00%	100,00%
					7.237,46	28.949,82	36.187,28
8	COBERTURA	107.415,40			50,00%	50,00%	100,00%
					53.707,70	53.707,70	107.415,40
9	IMPERMEABILIZAÇÕES	2.058,30		50,00%	50,00%		100,00%
				1.029,15	1.029,15		2.058,30
10	REVESTIMENTOS	67.535,47		40,00%	50,00%	10,00%	100,00%
				27.014,19	33.767,74	6.753,54	67.535,47
11	PISOS	120.834,76		40,00%	40,00%	20,00%	100,00%
				48.333,90	48.333,90	24.166,96	120.834,76
12	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	26.604,25	20,00%	40,00%	40,00%		100,00%
			5.320,85	10.641,70	10.641,70		26.604,25
13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	37.224,80	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%
			3.722,48	7.444,96	11.167,44	14.889,92	37.224,80
14	PINTURA	118.101,49			50,00%	50,00%	100,00%
					59.050,75	59.050,74	118.101,49
15	OUTROS	33.884,90				100,00%	100,00%
						33.884,90	33.884,90
16	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E METAIS	15.347,30			50,00%	50,00%	100,00%
					7.673,65	7.673,65	15.347,30
17	LIMPEZA	1.118,88				100,00%	100,00%
						1.118,88	1.118,88
18	ADM	35.446,61	24,00%	22,00%	26,00%	28,00%	100,00%
			8.507,19	7.798,25	9.216,12	9.925,05	35.446,61
		781.975,04	129.070,31	155.448,41	251.691,25	245.765,07	781.975,04
			129.070,31	284.518,72	536.209,97	781.975,04	781.975,04

Luiz Claudio Paes Pereira
 CPF: 464.195.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

COMPOSIÇÃO DO BDI

 LC Construções	LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 05		DATA : 24/04/2023		BDI : 26,92%		
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA	FONTE:	VERSÃO:	NORA:	MES:	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA	ORÇ:	202301	111,82%	75,07%	04/2023
	LOCAL:	SÃO DANIEL, ITAIPICAICE	SEMPRA:	027 - COM DESONERAÇÃO	83,86%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICAICE	SINAPI:	202301 COM DESONERAÇÃO	34,44%	47,48%	02/2023
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56



Benefício		
S - G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

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

BDI = 26,92%

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

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.803-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 05	DATA: 24/04/2023	BDI: 26,90%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSE GONÇALVES DA SILVA	FORTE:	VERSÃO:	HORA:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSE GONÇALVES DA SILVA	ORSE	2020V1	111,80%
LOCAL:	SÃO DANIEL ITAIPOCAÉ	SENTRA	SET 1 COM DESONERAÇÃO	75,07%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOCA	SNAPY	2020V1 COM DESONERAÇÃO	47,76%
		CONCORRÊNCIA	PROPSA	6,00%



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

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

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

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

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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		36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,65	7,40
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		45,54	17,11

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,99	3,06



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 05	DATA:	24/04/2023		
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA	ORSE	202301	HORA	111,93%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B JOSÉ GONÇALVES DA SILVA	SENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	MES	70,07%
LOCAL:	SÃO DANIEL, ITAIPUOCA	ENAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	REP.	04/2025
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	Generação	PRÓPRIA		09/2021
					02/2023

C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13	2,40
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		12,41	9,53

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76	6,30
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
TOTAL		17,18	6,63

Horista = 111,93%
Mensalista = 70,07%
A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA/(CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



PROPOSTA COMERCIAL

Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),

Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
06	R\$: 972.495,26 (Novecentos e Setenta e Dois Mil, Quatrocentos Noventa e Cinco Reais e Vinte e Seis Centavos)

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08.01/0P - LOTE 08
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B YRAGO DONALVES BARBOSA
 DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B YRAGO DONALVES BARBOSA
 LOCAL: DOUR D'ÁGUA, ITAPOCACA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOCACA

DATA: 24/04/2023		BDI: 26,92%	
FORMA	VERBA	NOVA	RE
ORÇ	202301	111,80%	70,07%
SEINFRA	202301 COM DESIGNAÇÃO	88,88%	47,76%
SEINFRA	202301 COM DESIGNAÇÃO	88,88%	47,46%
SEINFRA	PROPRIA	0,00%	0,00%

16285

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	149,44	40,23	189,67	2.276,04
1.2	C4990	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUNDASTE	SEINFRA	KM	150,00	2,30	0,62	2,92	438,00
1.3	C4991	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAMINHÃO EQUIPADO COM GUNDASTE	SEINFRA	KM	150,00	2,30	0,62	2,92	438,00
1.4	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E=6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	72,60	90,66	24,39	114,99	8.348,27
1.5	C1820	LOCAÇÃO DA OBRA - EXCLUSÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	341,59	6,06	1,63	7,69	2.626,83
1.6	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	29,82	279,11	61,69	290,84	8.672,85
1.7	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	175,00	10,38	2,85	13,43	2.350,25
1.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUILOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	39,86	52,88	14,24	67,12	2.675,40
1.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	78,00	44,07	11,86	55,93	4.362,54
1.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	229,20	8,81	2,37	11,18	2.562,46
1.11	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	L/N	6,00	373,20	100,47	473,67	2.842,02
2 MOVIMENTO DE TERRA									
3 SERVIÇOS AUXILIARES									
3.1	C0883	ANDAIME METÁLICO DE ENCADE PFACHADAS-LOCAÇÃO MENSAL	SEINFRA	M2	630,00	5,98	1,61	7,59	4.781,70
4 OBRAS DE DRENAGEM									
4.1	C1067	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,0x0,25x0,15m)	SEINFRA	M	7,00	39,93	10,73	50,68	354,76
5 FUNDAMENTOS E ESTRUTURAS									
5.1	C4739	RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP=60MM	SEINFRA	M2	20,00	383,73	103,84	489,57	9.791,40
5.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	60,83	608,14	163,71	771,85	46.967,07
5.3	C0889	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMADA EM FERRO	SEINFRA	M2	32,85	609,18	188,22	887,40	29.151,09
5.4	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE SA. FUNDIÇÃOES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	19,20	65,90	17,74	83,64	1.605,80
5.5	C1401	FORMA DE TABUAS DE 1" DE SA. PSLPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	68,57	132,54	35,68	168,22	11.534,85
5.6	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	772,90	13,18	3,28	15,46	11.949,03
5.7	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	1.803,42	13,94	3,75	17,69	31.902,59
5.8	C3274	CONCRETO P/VIABIL. FCK=30MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	32,20	411,54	110,79	522,33	16.819,03
5.9	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	5,06	278,23	61,44	289,69	1.465,83
5.10	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	SEINFRA	M3	24,00	134,84	36,30	171,14	4.107,36
5.11	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIXADA P/ FORRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	26,32	118,87	32,00	150,87	3.970,90
5.12	C4470	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	277,48	70,51	18,98	89,49	24.831,69
6 PAREDES E PAINÉIS									
6.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	36,83	30,93	8,33	39,26	1.445,95
6.2	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	276,24	89,49	16,01	73,50	20.856,12
6.3	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	L/N	15,00	159,34	42,89	202,23	3.033,45
6.4	C0804	COBOÇO ANTI-CRUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	3,68	82,50	22,26	104,76	386,35
6.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	8,82	110,50	29,75	140,25	1.231,01
7 ESQUADRIAS E FERRAGENS									
7.1	C1969	PORTA DE AÇO EM CHAPA ONDULADA OU GRADES DE ENROLAR	SEINFRA	M2	2,16	320,03	86,15	406,17	877,33
7.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	30,66	517,55	139,32	656,87	20.139,63
7.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PETTORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	63,92	240,33	64,70	305,03	19.498,80
7.4	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	63,92	364,69	71,23	335,83	21.466,25
7.5	C2666	VERGA REITA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,53	1.649,71	444,10	2.093,81	3.203,53
7.6	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	63,92	223,33	59,91	283,24	18.053,56
7.7	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADÇA, INCLUI S/ PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	8,05	378,54	101,90	480,44	3.867,54
7.8	C4397	PORTÃO DE ALUMÍNIO EM TUBOS DE 20 mm (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M2	7,98	345,83	93,10	438,93	3.502,66
8 COBERTURA									
8.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	252,12	50,46	13,58	64,08	16.145,76
8.2	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	329,84	150,50	40,51	191,01	63.002,74
8.3	C3460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACCESSÓRIOS	SEINFRA	M	69,80	118,13	31,80	149,93	10.405,11
8.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	107,60	72,44	19,50	91,94	9.892,74
8.5	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	L/N	126,00	12,78	3,44	16,22	2.043,72
8.6	C2452	TELHA TRANSPARENTE ONDULADA	SEINFRA	M2	26,00	58,40	15,72	74,12	1.927,12
9 IMPERMEABILIZAÇÃO									
9.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	50,00	54,09	14,56	68,65	3.432,50
10 REVESTIMENTOS									
10.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=7mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	868,28	6,15	1,66	7,81	6.781,23
10.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	214,80	28,84	0,46	29,30	10.589,64
10.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	653,48	34,38	9,26	43,64	28.517,87
10.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	214,80	112,74	30,35	143,09	30.735,73
10.5	C1437	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	262,20	8,75	2,36	11,11	2.913,04
10.6	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=1 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	26,32	12,10	3,26	15,36	404,28
10.7	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	26,32	32,83	8,84	41,67	1.096,73
11 PISOS									



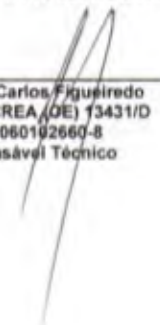
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23/08/000P - LOTE 08	DATA:	24/04/2023	BID:	26,92%
OBRA:	REGULARIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	Item	QUANT	UNID	VALOR
DESCRIÇÃO:	REGULARIZAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	0000	00000		111,80%
LOCAL:	OLHO D'ÁGUA, ITAPPOCAGE	0000	00000		47,70%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPPOCAGE	0000	00000		47,70%
		0000	00000		0,00%

18.1	1853	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	1,55	18.382,82	4.948,66	22.331,48	76.163,70
18.2	1850	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	1,00	3.868,92	1.579,91	7.448,83	7.448,83
							VALOR BDI TOTAL:	298.240,60	
							VALOR ORÇAMENTO:	766.234,66	
							VALOR TOTAL:	972.495,26	

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 972.495,26(NOVECENTOS E SETENTA E DOIS MIL, QUATROCENTOS E NOVENTA E CINCO REAIS E VINTE E SEIS CENTAVOS).


 Luiz Claudio Pais Ferreira
 CPF: 464.165.603-12
 Sócio-Administrador


 Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (OE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico





CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LOTIFICAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 25.88-01/CP - LOTE 08
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TRASSO GONÇALVES BARBOSA
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TRASSO GONÇALVES BARBOSA
LOCAL:	QUILÔ D'ÁGUA, ITAPPOCICA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPPOCICA

DATA: 24/04/2023		BDI: 26,92%	
YMSR	YMSR	HORA	MED
ORÇ	20201	111,80%	70,07%
ORÇFIN	001 COM DESONERAÇÃO	43,86%	47,76%
ORÇFIN	00201 SEM DESONERAÇÃO	66,44%	47,66%
ORÇFIN	00202	63,00%	63,00%



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	37.592,66	60,00%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			22.555,60	7.518,53	3.759,27	3.759,26	37.592,66
2	MOVIMENTO DE TERRA	33.860,98	75,00%	25,00%			100,00%
			25.395,74	8.465,24			33.860,98
3	SERVIÇOS AUXILIARES	4.781,70				100,00%	100,00%
						4.781,70	4.781,70
4	OBRAS DE DRENAGEM	354,76			100,00%		100,00%
					354,76		354,76
5	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	194.096,64	70,00%	30,00%			100,00%
			135.867,65	58.228,99			194.096,64
6	PAREDES E PAINÉIS	26.958,78	20,00%	40,00%	30,00%	10,00%	100,00%
			5.391,76	10.783,51	8.087,63	2.695,88	26.958,78
7	ESQUADRIAS E FERRAGENS	90.609,30			20,00%	80,00%	100,00%
					18.121,86	72.487,44	90.609,30
8	COBERTURA	103.477,19			50,00%	50,00%	100,00%
					51.738,60	51.738,59	103.477,19
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	3.432,50		50,00%	50,00%		100,00%
				1.716,25	1.716,25		3.432,50
10	REVESTIMENTOS	81.038,58		40,00%	50,00%	10,00%	100,00%
				32.415,43	40.519,29	8.103,86	81.038,58
11	PISOS	129.596,65		40,00%	40,00%	20,00%	100,00%
				51.838,66	51.838,66	25.919,33	129.596,65
12	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS	25.099,97	20,00%	40,00%	40,00%		100,00%
			5.019,99	10.039,99	10.039,99		25.099,97
13	INSTALAÇÕES ELETRICAS	38.758,94	10,00%	20,00%	30,00%	40,00%	100,00%
			3.875,89	7.751,79	11.627,68	15.503,58	38.758,94
14	PINTURA	86.178,31			50,00%	50,00%	100,00%
					43.089,16	43.089,15	86.178,31
15	OUTROS	48.293,18				100,00%	100,00%
						48.293,18	48.293,18
16	INSTALAÇÕES, LOUÇAS E METAIS	23.707,62			50,00%	50,00%	100,00%
					11.853,81	11.853,81	23.707,62
17	LIMPEZA	1.044,88				100,00%	100,00%
						1.044,88	1.044,88
18	ADM	43.612,62	24,00%	22,00%	26,00%	28,00%	100,00%
			10.467,03	9.594,78	11.339,28	12.211,53	43.612,62
		972.495,26	208.573,66	198.353,17	264.086,24	301.482,19	972.495,26
			208.573,66	406.926,83	671.013,07	972.495,26	

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

COMPOSIÇÃO DO BDI

 LC Construções	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 06	DATA: 24/04/2023		BDI: 26,92%		
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	ORSE	202301	111,93%	70,07%	04/2023
	LOCAL:	OLHO D'ÁGUA, ITAIPUOCA/CE	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,89%	47,76%	05/2021
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S - G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

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

BDI = 26,92%

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



Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 06	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,92%	
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	FONTE:	VERSO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	ORSE	202301	111,03%	70,07%	04/2023
LOCAL:	OLHO D'ÁGUA, ITAIPUOCA	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA	SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%	02/2023
		Contribuição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	



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

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

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

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

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Feriados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,65	7,40
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	45,54	17,11

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,99	3,06

LC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

Rua Desembargador Praxedes, nº 1329, Loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza-CE - CEP: 60410-352

CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7

Fone: (85) 2180-1540 - E-mail: lconstrucoes2015@hotmail.com

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.88.01/0P - LOTE 06	DATA:	24/04/2023		
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	FORTE:	VERÃO	HORA	BDI - 26,92%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B TIAGO GONÇALVES BARBOSA	ORÇ:	203901	111,92%	70,07%
LOCAL:	OLHO D'ÁGUA, ITAIPICOATCE	ORÇ 1	COM DESONERAÇÃO	93,88%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOA	ORÇ 2	COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
		Conceito	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13	2,40
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		12,41	9,53

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76	6,30
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
TOTAL		17,18	6,63

Horista = 111,93%
Mensalista = 70,07%
A + B + C + D



Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

PROPOSTA COMERCIAL



Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),

Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
07	R\$: 876.643,04 (Oitocentos e Setenta e Seis Mil, Seiscentos e Quarenta e Três Reais e Quatro Centavos)

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352

CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7

Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



MODALIDADE: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23/2019/OP - LOTE 07	DATA: 24/04/2023	BDR: 25,92%
OBRA: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO	SEM PRAZ: SEM 1 COM DESONERACÃO 83,83% 47,76% 25/05/21	SEM PRAZ: SEM 1 COM DESONERACÃO 84,44% 47,68% 25/05/21
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO	COM PRAZO: 0,00% 0,02%	
LOCAL: LOCALIDADE DE SANTAREM, DISTRITO DE ASSUNÇÃO, ITAIPOGUAÇU	PROPOSTA: 112,83	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPOGUAÇU		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL
						SEM BDR	BDR	COM BDR	
1	SERVÍCIOS PRELIMINARES								46.775,61
1.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	6,93	229,15	61,69	290,84	2.012,61
1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	117,48	28,34	7,62	35,97	4.225,76
1.3	C0702	CARGA MANUAL DE INTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	27,31	21,75	5,86	27,61	754,03
1.4	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	621,45	10,58	2,85	13,43	8.346,07
1.5	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	604,60	22,92	6,17	29,09	17.587,81
1.6	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	2,00	17,55	4,72	22,27	44,54
1.7	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	20,48	8,81	2,37	11,18	228,97
1.8	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	59,18	92,07	24,79	116,86	6.915,77
1.9	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	65,46	52,88	14,24	67,12	4.389,65
1.10	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	149,07	40,13	189,20	2.270,40
2	COBERTA								129.134,22
2.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	621,45	150,35	40,47	190,82	118.585,09
2.2	C2460	TESOURA EM MASSA DE C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	M	14,24	117,86	31,73	149,59	2.130,16
2.3	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LINA 22, ESP = 0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	45,93	144,42	38,88	183,30	8.418,97
3	PISOS E PAREDES								152.193,45
3.1	C1917	PISO DE CONCRETO FCC+15MPa ESP = 12mm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	554,16	99,06	26,67	125,73	69.674,54
3.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	554,16	113,99	30,69	144,68	80.175,87
3.3	C0647	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39cm) C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	51,36	35,94	9,68	45,62	2.343,04
4	REVESTIMENTOS								1.842,28
4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	51,36	8,15	1,64	9,79	501,12
4.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	51,36	22,11	5,95	28,06	1.441,16
5	ESQUADRIAS								11.143,93
5.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	17,01	516,18	138,96	655,14	11.143,93
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								50.266,44
6.1	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DEVISÕES 35X35X209mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	306,50	82,51	389,01	389,01
6.2	C1201	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	26,87	7,23	34,10	68,20
6.3	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	9,00	20,57	5,54	26,11	234,99
6.4	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	3,00	135,17	36,39	171,56	514,68
6.5	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSv - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	2,00	116,72	31,42	148,14	296,28
6.6	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	612,15	15,03	4,05	19,08	11.679,82
6.7	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 12mm (1/2")	SEINFRA	M	21,00	22,79	6,14	28,93	607,53
6.8	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	23,10	7,38	1,99	9,37	216,45
6.9	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2.5MM2	SEINFRA	M	2.080,05	4,08	1,64	5,72	16.057,99
6.10	C0556	CABO EM PVC 1000V 6MM2	SEINFRA	M	63,00	8,53	2,30	10,83	682,29
6.11	C1494	INTERRUPTOR LIMA TELA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	8,00	15,33	4,13	19,46	155,68
6.12	C1479	INTERRUPTOR DUAS TELAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	13,00	27,03	7,28	34,31	446,03
6.13	C1489	INTERRUPTOR TRÊS TELAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	38,18	10,28	48,46	48,46
6.14	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	47,00	23,54	6,34	29,88	1.284,84
6.15	C1029	CELULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 250W	SEINFRA	UN	5,00	64,24	17,29	81,53	407,65
6.16	C1637	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 32W)	SEINFRA	UN	81,00	81,69	21,99	103,68	8.398,08
6.17	C4804	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LEDs TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 3000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 e 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	4,00	482,62	129,92	612,54	2.450,16
6.18	C1920	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	4,00	7,68	2,07	9,75	39,00
6.19	C4976	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 158KG, H= 9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	3,00	863,29	232,40	1.095,69	3.287,07
6.20	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (80X80X80cm) DE 1/2 TUOLO COM M. LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	422,35	113,76	536,05	2.680,25
6.21	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	3,00	253,69	68,29	321,98	965,94
7	PINTURA								67.786,81
7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	658,53	11,80	3,18	14,98	9.864,78
7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	658,53	19,28	5,19	24,47	16.114,23
7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.005,78	20,66	5,56	26,22	26.371,33
7.4	C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	654,34	18,56	5,00	23,56	15.416,25
8	SERVÍCIOS FINAIS								9.036,44
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	654,34	10,88	2,93	13,81	9.036,44
9	SERVÍCIOS PRELIMINARES - FUNDAÇÃO								101.331,64
9.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 1,90m	SEINFRA	M3	33,30	41,21	11,09	52,30	1.741,59
9.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	88,69	92,07	24,79	116,86	10.264,31
9.3	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	67,42	420,14	113,18	533,24	35.951,04
9.4	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCC 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	18,43	420,44	113,18	533,62	9.834,62
9.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	2.116,30	13,34	3,59	16,93	35.828,96
9.6	C0706	CARGA MANUAL DE ROCHA EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	132,00	22,65	6,10	28,75	3.795,00
9.7	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	66,00	45,56	12,26	57,82	3.816,12
10	SUPERESTRUTURA								57.971,45
10.1	C1917	PISO DE CONCRETO FCC+15MPa ESP = 12mm, ARMADO C/TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	246,04	99,06	26,67	125,73	30.934,61
10.2	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCC 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	9,36	420,44	113,18	533,62	4.941,32
10.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	45,35	95,01	25,58	120,59	5.468,76
10.4	C4410	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	25,10	103,84	27,95	131,79	3.307,93
10.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	786,70	13,54	3,59	16,93	13.318,83
11	PISOS E PAREDES								48.690,13
11.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ADIMA DE 30x30cm (900mm ²) - PE3-5PE3-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	40,56	88,90	23,93	112,83	4.576,38
11.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	170,59	113,99	30,69	144,68	24.880,96
11.3	C0647	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39cm) C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	198,94	35,94	9,68	45,62	9.075,64

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 07	DATA:	24/04/2023	BDI:	20,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO	PREÇO UNITÁRIO:	027,1 COM DESENERGAÇÃO	RECORTE:	83,85%
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO	PREÇO UNITÁRIO:	2023,01 COM DESENERGAÇÃO	RECORTE:	47,76%
LOCAL:	LOCALIDADE DE SANTAREM, DISTRITO DE ASSUNÇÃO, ITAIPPOCA	PREÇO UNITÁRIO:	Composições	RECORTE:	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA	PREÇO UNITÁRIO:		RECORTE:	47,48%
		PREÇO UNITÁRIO:		RECORTE:	0,00%
		PREÇO UNITÁRIO:		RECORTE:	0,00%




11.4	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	55,00	47,06	12,67	59,73	3.285,15
11.5	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	81,25	55,03	14,81	69,84	5.674,50
11.6	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,67x0,30x1,00)cm C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	50,00	22,02	5,93	27,95	1.397,50
12	REVESTIMENTOS								43.977,94
12.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	337,10	6,15	1,66	7,81	2.632,75
12.2	C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	18,20	22,11	5,95	28,06	510,69
12.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	210,00	31,86	8,58	40,44	8.492,40
12.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	210,00	112,59	30,31	142,90	30.009,00
12.5	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	210,00	8,75	2,36	11,11	2.335,10
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS								20.129,77
13.1	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	21,00	192,35	51,78	244,13	5.126,73
13.2	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	27,00	213,03	57,35	270,38	7.300,26
13.3	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, S/ACCESSÓRIOS (2,00x0,60)cm	SEINFRA	UN	3,00	951,75	256,21	1.207,96	3.623,88
13.4	C1902	PLA DE AÇO INOX (2,00x0,58)cm C/ 2 CUBAS E ACCESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	1.264,39	340,37	1.604,76	1.604,76
13.5	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	SEINFRA	UN	7,00	162,90	43,85	206,75	1.447,25
13.6	C2504	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	SEINFRA	UN	3,00	108,98	29,34	138,32	414,96
13.7	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	3,00	100,34	27,01	127,35	382,05
13.8	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	4,00	45,28	12,19	57,47	229,88
14	COBERTA								71.876,45
14.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	211,15	150,35	40,47	190,82	40.291,64
14.2	C4910	CALHA EM CHAPA DE ALUMÍNIO LISA 22, ESP=0,71MM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	SEINFRA	M2	57,78	144,42	38,88	183,30	10.591,07
14.3	C1338	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, VÃO 10m	SEINFRA	M2	89,10	82,82	22,30	105,12	9.366,19
14.4	C2432	TELHA DE AÇO ZINCADA PRÉ-PINTADA INCLINAÇÃO 2,75% VÃO 16m	SEINFRA	M2	89,10	102,82	27,68	130,50	11.627,55
15	PINTURA								5.793,45
15.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	24,24	11,80	3,18	14,98	363,12
15.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	24,24	19,28	5,19	24,47	593,15
15.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	113,31	20,66	5,56	26,22	2.970,99
15.4	C2470	TINTA CERÂMICA DE ACABAMENTO, DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	79,21	18,56	5,00	23,56	1.866,19
16	FACHADA EXTERNA								16.446,03
16.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	UN	22,00	83,38	22,45	105,83	2.328,26
16.2	C0844	CONCRETO P/VIBR, FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,98	450,39	121,24	571,63	560,20
16.3	C4153	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	118,08	13,34	3,59	16,93	1.999,09
16.4	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	9,70	115,09	30,98	146,07	1.416,83
16.5	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	9,70	54,02	14,54	68,56	665,03
16.6	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUSO PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	8,05	377,48	101,62	479,10	3.856,76
16.7	C3425	PINTURA A ÓLEO PARA FERRO FUNDIDO	SEINFRA	M2	16,10	18,01	4,85	22,86	368,05
16.8	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	79,52	15,01	4,04	19,05	1.514,86
16.9	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	79,52	25,26	6,80	32,06	2.549,41
16.10	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	1,80	30,85	8,30	39,15	70,47
16.11	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	9,81	35,94	9,68	45,62	447,53
16.12	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	10,71	6,15	1,66	7,81	83,65
16.13	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	10,71	43,10	11,60	54,70	585,84
	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								42.267,00
17	ADM	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		%	100,00	333,02	89,65	422,67	42.267,00
								VALOR BDI TOTAL:	185.953,21
								VALOR ORÇAMENTO:	690.689,83
								VALOR TOTAL:	876.643,04

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 876.643,04 (OITOCENTOS E SETENTA E SEIS MIL, SEISCENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E QUATRO CENTAVOS).

Luiz Claudio Boes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																									
	LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.86.01/CP - LOTE 07 OBRA: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO LOCAL: LOCALIDADE DE SANTAREM, DISTRITO DE ASSUNÇÃO, ITAIPICACA CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICACA	DATA: 24/04/2023 BDI: 26,92%	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DIAPRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>53,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>DIAP1</td> <td>202301 COM DESONERAÇÃO</td> <td>54,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PROFPA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	DIAPRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,76%	05/2021	DIAP1	202301 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%	02/2023	Composição	PROFPA	0,00%	0,00%			
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																					
DIAPRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	53,85%	47,76%	05/2021																					
DIAP1	202301 COM DESONERAÇÃO	54,44%	47,48%	02/2023																					
Composição	PROFPA	0,00%	0,00%																						

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	46.775,61	100,00%			100,00%
			46.775,61			46.775,61
2	COBERTA	129.134,22	70,00%	30,00%		100,00%
			90.393,95	38.740,27		129.134,22
3	PISOS E PAREDES	152.193,45	50,00%	40,00%	10,00%	100,00%
			76.096,73	60.877,38	15.219,34	152.193,45
4	REVESTIMENTOS	1.842,28	20,00%	60,00%	20,00%	100,00%
			368,46	1.105,37	368,45	1.842,28
5	ESQUADRIAS	11.143,93	80,00%	20,00%		100,00%
				8.915,14	2.228,79	11.143,93
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	50.266,44	80,00%	20,00%		100,00%
				40.213,15	10.053,29	50.266,44
7	PINTURA	67.766,81	30,00%	70,00%		100,00%
				20.330,04	47.436,77	67.766,81
8	SERVIÇOS FINAIS	9.036,44	100,00%			100,00%
			9.036,44			9.036,44
9	SERVIÇOS PRELIMINARES + FUNDAÇÃO	101.331,64	100,00%			100,00%
			101.331,64			101.331,64
10	SUPERESTRUTURA	57.971,45	100,00%			100,00%
			57.971,45			57.971,45
11	PISOS E PAREDES	48.690,13	20,00%	80,00%		100,00%
			9.738,03	38.952,10		48.690,13
12	REVESTIMENTOS	43.977,94	40,00%	50,00%	10,00%	100,00%
			17.591,18	21.988,97	4.397,79	43.977,94
13	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	20.129,77	100,00%			100,00%
			20.129,77			20.129,77
14	COBERTA	71.876,45	70,00%	30,00%		100,00%
			50.313,52	21.562,93		71.876,45
15	PINTURA	5.793,45	10,00%	90,00%		100,00%
				579,35	5.214,10	5.793,45
16	FACHADA EXTERNA	16.446,03	90,00%	10,00%		100,00%
			14.801,43	1.644,60		16.446,03
17	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	42.267,00	33,33%	33,33%	33,34%	100,00%
			14.087,59	14.087,59	14.091,82	42.267,00
		876.643,04	484.797,93	282.153,72	109.691,39	876.643,04
			484.797,93	766.951,65	876.643,04	




 Luiz Claudio Pass Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador


 Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



COMPOSIÇÃO DO BDI

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 07	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAÍAS TEIXEIRA PINTO	FONTE:	PRÓPRIA	VERSÃO:	027 1 COM DESONERAÇÃO
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAÍAS TEIXEIRA PINTO	SRAPR:	202001 COM DESONERAÇÃO	HORA:	60,80%
LOCAL:	LOCALIDADE DE SANTARÉM, DISTRITO DE ASSUNÇÃO, ITAIPUOCA/CE	Composição:	PRÓPRIA	MED:	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA			RF:	02/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

I Impostos		
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
r	PIS	0,65
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 26,92%

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

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 07	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA E.E.B ISAIAS TEIXEIRA PINTO	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
LOCAL:	LOCALIDADE DE SANTARÉM, DISTRITO DE ASSUNÇÃO, ITAÍPOCA/CE	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

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

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

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

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

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%
A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos/Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



PROPOSTA COMERCIAL



Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),

Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores e, às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
08	R\$: 1.013.356,37 (Um Milhão e Treze Mil, Trezentos e Cinquenta e Seis Reais e Trinta e Sete Centavos)

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio-Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352

CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7

Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lconstrucoes2015@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08.01/CP - LOTE 08
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO
 DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO
 LOCAL: RUA FRANCISCO DE CASTRO FILHO, BETÂNIO, ITAIPUOCAVE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA

DATA: 24/04/2023 BDI: 26,92%

FORTE	VERBA	FGPA	MSA	DATA REF.
ORSE	202301	111,83%	70,07%	04/02/23
SEINFRA	027 - 1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/02/23
SEINFRA	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/05/23
Compiladas:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

16299

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	43,50	148,82	40,06	188,88	2.549,88
1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	157,54	22,92	6,17	29,09	4.582,84
1.3	C1071	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	SEINFRA	M2	40,08	44,07	11,86	55,93	2.241,67
1.4	C1046	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO	SEINFRA	M2	51,70	4,41	1,19	5,60	289,52
1.5	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	533,19	24,68	6,64	31,32	16.699,51
1.6	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	262,90	10,86	2,92	13,78	3.622,76
1.7	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	413,96	10,58	2,85	13,43	5.559,48
1.8	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	157,98	44,07	11,86	55,93	8.835,82
1.9	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUBOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	8,80	52,88	14,24	67,12	590,66
1.10	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	352,46	8,81	2,37	11,18	3.940,50
1.11	C4914	REMOÇÃO DE PINTURA A ÓLEO OU ESMALTE	SEINFRA	M2	71,06	12,30	3,31	15,61	1.109,25
1.12	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	SEINFRA	M2	118,23	13,22	3,56	16,78	1.983,90
1.13	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	SEINFRA	M2	2,50	7,26	1,95	9,21	23,03
1.14	C3104	REMOÇÃO DE CERCAS	SEINFRA	M	33,62	0,39	0,10	0,49	16,47
1.15	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	1.020,20	3,89	1,05	4,94	5.039,79
1.16	C1069	DEMOLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	532,60	46,98	12,65	59,63	31.758,94
1.17	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.927,30	6,22	1,67	7,89	15.206,40
2 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
2.1	ADM3	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA		%	100,00	276,76	74,50	351,26	35.126,00
3 ALVENARIA									
3.1	C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	LN	19,00	159,11	42,83	201,94	3.836,86
4 FUNDAÇÃO									
4.1	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,36	65,82	17,72	83,54	30,07
4.2	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa	SEINFRA	M3	0,25	319,06	85,89	404,95	101,24
4.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	20,00	13,88	3,74	17,62	352,40
4.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	20,00	12,14	3,27	15,41	308,20
5 ESTRUTURA									
5.1	C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	2,24	65,82	17,72	83,54	187,13
5.2	C0851	CONCRETO PRE-MISTURADO FCK 30 MPa	SEINFRA	M3	0,45	319,06	85,89	404,95	182,23
5.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	8,96	13,88	3,74	17,62	157,88
5.4	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	26,88	12,14	3,27	15,41	414,22
6 PISOS									
6.1	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	196,54	274,34	73,85	348,19	68.433,26
6.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	53,30	518,77	139,65	658,42	35.093,79
6.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	996,12	113,95	30,68	144,63	144.068,84
6.4	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	56,94	84,44	22,73	107,17	6.102,26
6.5	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	213,67	8,74	2,35	11,09	2.369,60
6.6	C4623	PISO PODOATIL INTERNO EM BORRACHA 30x30cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	41,85	182,34	49,09	231,43	9.685,35
7 ESQUADRIAS									
7.1	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	7,50	376,78	101,43	478,21	3.586,58
7.2	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	10,00	359,58	96,80	456,38	4.563,80
7.3	C4422	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	10,00	37,75	10,16	47,91	479,10
7.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	16,48	515,27	138,71	653,98	10.777,59
	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	8,80	280,78	75,59	356,37	3.136,06
7.6	C4950	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=8MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	8,80	299,06	80,51	379,57	3.340,27
7.7	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0,80X 2,10m)	SEINFRA	UN	8,00	777,29	209,38	987,17	7.897,36
7.8	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	2,50	208,12	56,03	264,15	660,38
8 COBERTURA									
8.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	1.168,92	44,10	11,87	55,97	65.424,45
8.2	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	413,96	149,89	40,35	190,24	78.751,75
8.3	C4469	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM AÇO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	291,70	68,14	18,34	86,48	25.226,22
8.4	C4419	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORRO - VÃO DE 3,01 A 4 m	SEINFRA	M2	6,25	103,68	27,91	131,59	822,44
8.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	196,25	11,92	3,21	15,13	2.969,26
8.6	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	SEINFRA	M	196,25	26,92	7,25	34,17	6.705,86
9 REVESTIMENTO									
9.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	156,73	112,49	30,28	142,77	22.376,34
9.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1,3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	415,78	6,15	1,66	7,81	3.247,24
9.3	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1,3	SEINFRA	M2	415,78	43,09	11,60	54,69	22.739,01
10 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									
10.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	726,75	195,64	922,39	5.534,74
10.2	C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	1,00	841,99	226,66	1.068,65	1.068,65
10.3	C3997	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	CJ	2,00	879,05	236,64	1.115,69	2.231,38
10.4	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	10,21	2,75	12,96	38,88
10.5	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	1,00	1.005,27	270,62	1.275,89	1.275,89
10.6	C4926	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO BRANCO (GRELHA OU TAMPÁ CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	47,89	12,89	60,78	60,78
10.7	C1902	PIA DE AÇO INOX (2.00X0,58)mm C/ 2 CUBAS E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	1.262,31	339,81	1.602,12	1.602,12
10.8	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL. CONEXÕES D=25mm(3/4")	SEINFRA	M	21,84	19,56	5,27	24,83	542,29
10.9	C1547	JOELHO OU CURVA PVC ROSC. D=3/4" (25mm)	SEINFRA	UN	2,00	11,13	3,00	14,13	28,26
10.10	C2381	TÉ PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	SEINFRA	UN	17,00	8,57	2,31	10,88	184,96
10.11	C0953	COTOVELO PVC SOLD. MARROM D=25mm (3/4")	SEINFRA	UN	15,00	7,62	2,05	9,67	145,05
10.12	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	1,00	303,44	81,69	385,13	385,13

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 33 DE 2019 - COTE 08
 OBRA: REQUALIFICAÇÃO DA E.E. B. ALONSO PINTO DE CASTRO
 DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO DA E.E. B. ALONSO PINTO DE CASTRO
 LOCAL: RUA FRANCISCO DE CASTRO F.LHS. BETANHO, ITAIPORANGA
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPORANGA

DATA: 24/04/2023 BDI: 26,92%

ÍTEM	UNIDADE	QUANT.	VALOR	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
ORÇ		202671	111,80%	70,07%	240223
SEINFRA		83,25%	47,78%	202021	
SUPR		202671	34,54%	47,46%	222523
Composições:			0,00%	0,00%	



10.13	C4930	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	4,00	87,94	23,65	111,49	445,96
10.14	C2092	RALO SECO PVC RIGIDO	SEINFRA	UN	3,00	45,20	12,18	57,44	172,32
10.15	C2508	TUBO PVC BRANCO PESGO TO D=75mm (1")	SEINFRA	M	14,10	29,03	7,81	36,84	519,44
10.16	C2505	TUBO PVC BRANCO PESGO TO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	M	3,75	13,27	3,57	16,84	66,83
10.17	C2503	TUBO PVC BRANCO PESGO TO D=100MM (4")	SEINFRA	M	21,50	32,63	8,78	41,41	890,32
10.18	C1553	JOELHO PVC BRANCO PESGO TO D=40mm (1 1/2")	SEINFRA	UN	8,00	12,77	3,44	16,21	129,68
10.19	C1554	JOELHO PVC BRANCO PESGO TO D=75mm (1")	SEINFRA	UN	2,00	21,39	5,81	27,40	54,80
10.20	C1549	JOELHO PVC BRANCO PESGO TO D=100mm (4")	SEINFRA	UN	7,00	27,99	7,53	35,52	248,64
10.21	C2372	TE PVC BRANCO ROSC. D=4" (110mm)	SEINFRA	UN	6,00	162,58	43,77	206,35	1.238,10
10.22	C2369	TE PVC BRANCO ROSC. D=2 1/2" (75mm)	SEINFRA	UN	2,00	69,40	18,68	88,08	176,16
10.23	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	3,00	77,85	20,96	98,81	296,43
10.24	C2170	REGISTRO DE PRESSAO C/CANOPLA CROMADA D=23MM (1")	SEINFRA	UN	2,00	85,88	23,12	109,00	218,00
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
11.1	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 45X32X295mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	373,76	100,62	474,38	474,38
11.2	C2068	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X32X295mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	306,13	82,41	388,53	388,53
11.3	C2078	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, S/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	81,10	21,83	102,93	102,93
11.4	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	15,00	20,55	5,53	26,08	391,20
11.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	5,00	20,55	5,53	26,08	130,40
11.6	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	5,00	20,55	5,53	26,08	130,40
11.7	C1081	DISJUNTOR BIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	2,00	72,53	19,53	92,06	184,12
11.8	C1131	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 30A	SEINFRA	UN	2,00	121,65	32,75	154,40	308,80
11.9	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	84,16	22,66	106,82	213,64
11.10	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 45A, 30mA	SEINFRA	UN	4,00	134,94	36,33	171,27	685,08
	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSv - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	8,00	116,48	31,36	147,84	1.182,72
11.12	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	766,50	15,02	4,04	19,06	14.609,49
11.13	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	70,00	22,77	6,13	28,90	2.023,80
11.14	C1198	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	50,00	26,61	7,16	33,77	1.688,50
11.15	C1199	ELETRODUTO PVC ROSC INCL. CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	30,00	31,12	8,38	39,50	1.185,00
11.16	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1.380,00	7,38	1,96	9,37	13.056,60
11.17	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.400,00	6,68	1,64	7,72	20.072,00
11.18	C0553	CABO EM PVC 1000V 25MM2	SEINFRA	M	92,00	20,02	5,39	25,41	2.337,72
11.19	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	25,00	14,97	4,03	19,00	475,00
11.20	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	385,00	11,09	2,99	14,08	2.604,80
11.21	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	36,00	7,16	1,93	9,09	327,24
11.22	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	12,00	15,31	4,12	19,43	233,16
11.23	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	15,00	27,00	7,27	34,27	514,05
11.24	C1489	INTERRUPTOR TRÊS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	1,00	38,14	10,27	48,41	48,41
11.25	C4702	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	20,00	23,51	6,33	29,84	596,80
11.26	C2497	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	SEINFRA	UN	25,00	16,11	4,34	20,45	511,25
11.27	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	SEINFRA	UN	16,00	19,11	5,14	24,25	388,00
11.28	CP006	LUMINÁRIA PAFLON BASE E27, COM LÂMPADA LED DE POTÊNCIA ATÉ 40W		UN	90,00	68,15	18,35	86,50	7.785,00
11.29	S12807	Reflecor Slim LED 30W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	10,00	92,24	24,83	117,07	1.170,70
11.30	S12808	Reflecor Slim LED 20W de potência, branco Frio, 6500K, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	8,00	291,74	78,54	370,28	2.962,24
11.31	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	110,00	9,03	2,43	11,46	1.260,60
11.32	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	SEINFRA	UN	110,00	7,67	2,06	9,73	1.070,30
11.33	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TUOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	402,28	113,68	535,96	1.607,88
11.34	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ NASTE COPPERWELD 5/8" X 2,40M	SEINFRA	UN	2,00	253,35	68,20	321,55	643,10
12	OUTROS SERVIÇOS								
12.1	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	SEINFRA	M2	21,60	64,34	17,37	81,91	1.769,26
	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	3,11	320,97	86,41	407,38	1.266,95
12.2	C1349	CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES	SEINFRA	CJ	1,00	3.429,32	923,17	4.352,49	4.352,49
13	PINTURA								
13.1	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	16,70	37,80	10,12	47,72	796,82
13.2	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	581,20	23,65	6,37	30,02	17.447,62
13.3	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.346,10	25,25	6,80	32,05	43.142,51
13.4	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	531,55	19,60	5,28	24,88	13.234,96
13.5	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	1.120,33	52,08	14,02	66,10	74.053,81
13.6	C2841	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3 ADITIVADA, ESP = 2,5cm	SEINFRA	M2	352,46	35,61	9,59	45,20	15.931,19
13.7	C2471	TINTA CERÂMICA DUAS DEMÃOS	SEINFRA	M2	1.209,75	18,33	4,93	23,26	28.138,70
13.8	C1200	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA A ÓLEO	SEINFRA	M2	581,20	16,89	4,55	21,44	12.460,95
13.9	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	1.346,10	15,00	4,04	19,04	25.620,74
14	LIMPEZA DA OBRA								
14.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	3.371,85	1,17	0,31	1,48	4.990,34
								VALOR BDI TOTAL:	214.932,57
								VALOR ORÇAMENTO:	798.423,80
								VALOR TOTAL:	1.013.356,37

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 1.013.356,37(UM MILHÃO E TREZE MIL, TREZENTOS E CINQUENTA E SEIS REAIS E TRINTA E SETE CENTAVOS).

Luiz Claudio Paga Ferreira
 CPF: 464.165.605-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/O
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 08
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO
LOCAL:	RUA FRANCISCO DE CASTRO FILHO, BETANIO, ITAIPUOCA
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA

DATA: 24/04/2023		BDI: 26,92%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MED	REF
ORSE	202301	111,88%	10,07%	06/2023
SEMPRA	107 1 COM DESONERAÇÃO	83,88%	47,78%	08/2023
SEMAP	202301 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%	



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	104.050,42	70,00%	30,00%			100,00%
			72.835,29	31.215,13			104.050,42
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	35.126,00	30,00%	30,00%	30,00%	10,00%	100,00%
			10.537,80	10.537,80	10.537,80	3.512,60	35.126,00
3	ALVENARIA	3.836,86	50,00%	50,00%			100,00%
				1.918,43	1.918,43		3.836,86
4	FUNDAÇÃO	791,91	100,00%				100,00%
			791,91				791,91
5	ESTRUTURA	941,46	100,00%				100,00%
			941,46				941,46
6	PISOS	265.753,10		30,00%	40,00%	30,00%	100,00%
				79.725,93	106.301,24	79.725,93	265.753,10
7	ESQUADRIAS	34.441,09			50,00%	50,00%	100,00%
					17.220,55	17.220,54	34.441,09
8	COBERTURA	179.899,98	20,00%	50,00%	30,00%		100,00%
			35.980,00	89.949,99	53.969,99		179.899,98
9	REVESTIMENTO	48.362,59			50,00%	50,00%	100,00%
					24.181,30	24.181,29	48.362,59
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	17.584,41			50,00%	50,00%	100,00%
					8.792,21	8.792,20	17.584,41
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	79.363,04		30,00%	40,00%	30,00%	100,00%
				23.808,91	31.745,22	23.808,91	79.363,04
12	OUTROS SERVIÇOS	7.388,70				100,00%	100,00%
						7.388,70	7.388,70
13	PINTURA	230.826,47			30,00%	70,00%	100,00%
					69.247,94	161.578,53	230.826,47
14	LIMPEZA DA OBRA	4.990,34				100,00%	100,00%
						4.990,34	4.990,34
1.013.356,37			121.086,46	237.156,19	323.914,68	331.199,04	1.013.356,37
			121.086,46	358.242,65	682.157,33	1.013.356,37	

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.166.602/72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 068102660-8
 Responsável Técnico



LC Construções

COMPOSIÇÃO DO BDI

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 08	DATA : 24/04/2023	BDI : 26,92%			
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO	ORSE	2023/01	111,83%	70,07%	04/2023
LOCAL:	RUA FRANCISCO DE CASTRO FILHO, BETANIO, ITAIPICOACE	SENFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,80%	47,76%	05/2021
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOCA	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
		Composição	PRÓPRIA	0,06%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

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

BDI = 26,92%

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



Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 06	DATA:	24/04/2023	BDI:	26,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA E.B.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA E.B.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO	ORÇ:	2023/01	111,88%	70,07%
LOCAL:	RUA FRANCISCO DE CASTRO FILHO, BETANIO, ITAIPICOA/CE	DESCRIÇÃO:	227.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOA	DESCRIÇÃO:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
		CONCEPTE:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Ferados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,41	16,46

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

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

Horista = 83,85%
 Mensalista = 47,76%
 A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86	0,00
B2	Ferados	3,93	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86	0,66
B4	13º Salário	10,86	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,45	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	9,65	7,40
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	45,54	17,11

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,78	3,67
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11	0,09
C3	Férias Indenizadas	3,99	3,06

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
 LC Construções	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 08	DATA:	24/04/2023
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO	FONTE:	VERBA
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO DA E.E.B ALONSO PINTO DE CASTRO	ORSE:	202601
	LOCAL:	RUA FRANCISCO DE CASTRO FILHO, SETANIO, ITAIPÓCAVE	REINFRA:	SEP 1 COM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCAVE	SNAP:	202301 COM DESONERAÇÃO
			Classificação:	PRÓPRIA
				NOVA
				MES
				REV.
				BDI: 26,92%
				111,93%
				70,07%
				04/2023
				83,88%
				47,76%
				05/2021
				84,44%
				47,48%
				02/2023
				0,00%
				0,00%

C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,13	2,40
C5	Indenização Adicional	0,40	0,31
TOTAL		12,41	9,53

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,76	6,30
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,42	0,33
TOTAL		17,18	6,63

Horista = 111,93%
Mensalista = 70,07%
A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Pereira
CPF: 464.165.603-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil OREA (CE) 13431/D
RNP/060102660-8
Responsável Técnico



PROPOSTA COMERCIAL



Fortaleza – CE, 24 de Abril de 2023.

À
Comissão Permanente de licitação da
Prefeitura Municipal de Itapipoca-CE

Concorrência Pública nº 23.06.01/CP

Objeto: Contratação de Pessoa Jurídica Para Requalificação e Ampliação dos Prédios Escolares, Através da Secretaria de Educação Básica Deste Município.

Prezados Senhor(es),

Através do presente, Declaro inteira submissão aos preceitos da lei federal nº 8.666/93 e alterações posteriores ; às cláusulas e condições previstas no referido edital.

Declaramos ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

Lote	Valor Global
09	R\$: 801.043,90 (Oitocentos e Um Mil e Quarenta e Três Reais e Noventa Centavos)

Validade da Proposta: 90 (Noventa) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e parágrafo único da Lei 8.666/93 e alterações.

Prazo para Execução: Conforme Cronograma Físico Financeiro.

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste edital e que serão executados conforme exigências editalícias 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.

Declaramos, que nos preços proposto, estão inclusos todos os custos operacionais para execução dos serviços, como todas as despesas com mão-de-obra ser utilizada bem como, todos os tributos, encargos previdenciários, trabalhistas, comerciais ou quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre objeto desta licitação, que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

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. Luiz Cláudio Paes Ferreira R.G. nº 2007010274667/SSP/CE, CPF nº 464.165.603-72, como representante legal desta empresa.

Dados Bancários: Banco: Bradesco - Agência: 0758 - Conta Corrente: 23910-0

Finalizando, Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no edital da licitação e seus anexos.

LC Projetos e Construções Ltda
CNPJ: 13.557.613/0001-76
Luiz Cláudio Paes Ferreira
CPF nº 464.165.603-72
Sócio Administrador

LC Projetos e Construções Ltda

Rua: Desembargador Praxedes 1329 loja 101, Bairro Parreão, Fortaleza - CE – CEP: 60410-352
CNPJ: 13.557.613/0001-76 - CGF: 06.456.984-5 - INSC. MUNICIPAL: 260030-7
Fone: (85) 2180-15-40/9.9680-1685 - E-mail: lcconstrucoes2015@hotmail.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.28.01/CP - LOTE 08
OBRA: REQUALIFICAÇÃO E E.B YERZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E E.B YERZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE
LOCAL: RUA JOSÉ DE ALENCAR 497, ITAIPÓCA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA

DATA: 24/04/2023 **MDI:** 28,92%
Forma de Pagamento: 100% em Dinheiro
Modalidade de Licitação: 027 - TIPO DE DESONERACÃO 88,88% 47,78% 30/02/21
Outros Critérios de Julgamento: 202501 - TIPO DE DESONERACÃO 88,88% 47,48% 30/03/21
Propria: 0,00% 0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA
 Nº 16306
 P.O. 16306

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO			PREÇO TOTAL
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									
1.1	8584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)		H/MES	6,00	3.628,62	976,82	4.605,44	27.632,64
1.2	8590	ENCARGADO GERAL/MESTRE DE OBRA		H/MES	6,00	2.010,98	541,36	2.552,34	15.314,04
SERVIÇOS PRELIMINARES									
2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TUAÇOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	36,38	52,88	14,24	67,12	2.441,83
2.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	10,71	44,07	11,86	55,93	599,01
2.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	342,80	8,81	2,37	11,18	3.832,50
2.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	299,83	23,92	6,17	29,09	8.722,05
2.5	C1064	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	M2	675,67	12,34	3,32	15,66	10.580,99
2.6	C2210	RETRABALHAÇÃO DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATESENTES	SEINFRA	M2	99,10	14,10	3,80	17,90	1.775,89
2.7	C2206	RETRABALHAÇÃO DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	19,79	8,81	2,37	11,18	221,25
2.8	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOCA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	7,00	17,55	4,72	22,27	155,89
2.9	C4637	REMANEJAMENTO DE BANCADA DE GRANITO	SEINFRA	M2	135	111,08	29,59	140,67	207,45
2.10	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	336,43	31,75	8,46	40,21	9.288,83
2.11	C2532	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 20KM	SEINFRA	M3	336,43	42,47	11,43	53,90	18.135,56
2.12	C4912	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAÇÃO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	276,49	6,22	1,67	7,89	2.181,51
FUNDAÇÕES/ESTRUTURAS									
3.1	C0844	CONCRETO P/VIBR. FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	4,23	430,26	121,21	551,47	2.417,32
3.2	C4131	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	118,08	13,33	3,59	16,92	1.997,91
3.3	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP = 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	12,95	115,03	30,97	146,00	1.890,70
IMPERMEABILIZAÇÃO									
4.1	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	SEINFRA	M2	9,70	53,99	14,53	68,52	664,64
4.2	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUNDO 2kg/m²	SEINFRA	M2	1,80	30,83	8,30	39,13	70,43
PAREDES E PAINÉIS									
5.1	C0974	ALVENARIA DE TUAÇO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	SEINFRA	M2	72,33	104,08	28,02	132,10	9.554,79
5.2	C0912	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CENTA), REBOCADO, SEM PINTURA	SEINFRA	M2	55,00	252,72	68,03	320,75	17.641,25
5.3	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP=2CM	SEINFRA	M2	0,42	241,43	64,99	306,42	128,70
5.4	C2910	PRATELEIRA DE MADEIRA DE LEI PLAINADA	SEINFRA	M2	0,30	138,78	37,36	176,14	52,84
5.5	C0055	ALVENARIA DE REVESTIMENTO DE TUAÇO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	SEINFRA	M3	1,80	853,97	229,89	1.083,86	1.950,95
5.6	C0947	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x19cm) C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	9,81	35,94	9,68	45,62	447,53
5.7	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	19,50	471,93	127,04	598,97	11.679,02
COBERTA									
6.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	240,15	50,40	13,58	64,04	15.379,23
6.2	C4460	MADREAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	311,86	87,24	23,49	110,73	34.532,26
6.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	71,71	63,06	16,98	80,04	5.739,67
6.4	C4464	EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	25,30	11,90	3,20	15,10	382,03
6.5	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	25,30	38,51	10,35	48,86	1.238,78
6.6	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000) Q/ 200x6000mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	336,00	53,37	14,37	67,74	22.760,64
PISO									
7.1	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL, ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	610,69	113,95	30,68	144,63	88.324,09
7.2	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL, ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	128,30	91,61	24,66	116,27	14.917,44
7.3	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	M2	98,75	52,09	14,02	66,11	6.528,36
7.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,3MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	23,81	518,88	139,68	658,56	15.680,31
7.5	C2180	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	349,04	20,97	5,65	26,62	9.291,44
7.6	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	120,39	105,27	28,34	133,61	16.085,31
7.7	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	120,39	7,85	2,11	9,96	1.199,08
7.8	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TUIOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	100,87	47,00	12,65	59,65	6.016,90
7.9	C2475	TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	144,50	112,08	30,17	142,25	20.526,68
REVESTIMENTO									
8.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	421,98	8,15	2,18	10,33	4.358,66
8.2	C2121	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	367,78	22,11	5,95	28,06	10.319,91
8.3	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	39,13	112,54	30,30	142,84	5.589,33
8.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	39,13	7,85	2,11	9,96	389,73
PINTURA									
9.1	C1613	LÁTEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.576,12	19,28	5,19	24,47	38.567,66
9.2	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.185,53	20,63	5,56	26,19	31.072,74
9.3	C2476	TINTA EPOXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	160,47	101,64	27,30	129,00	20.700,63
9.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOIS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	38,04	37,61	10,12	47,73	1.815,65
9.5	C2425	PINTURA A ÓLEO PARA FERRO PUNDO	SEINFRA	M2	16,10	18,01	4,85	22,86	368,05
ESQUADRIAS E FERRAGENS									
10.1	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	81,00	313,02	84,26	397,28	32.179,68
10.2	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	2,15	255,66	63,44	299,10	643,07
10.3	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	33,89	239,38	64,44	303,82	10.296,46
10.4	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP = 2mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	33,89	150,11	40,41	190,52	6.456,72
10.5	C4566	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	32,05	221,94	59,75	281,69	9.038,16
10.6	C4836	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	1,84	413,55	111,33	524,88	965,79
10.7	C3649	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA DOBRADICA, INCLUIS. PINTURA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	M2	2,77	377,13	101,52	478,65	1.325,86
10.8	C0922	CORRIMÃO EM ALUMÍNIO ANODIZADO	SEINFRA	M	6,00	79,19	21,32	100,51	603,06
10.9	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	25,00	12,76	3,43	16,19	404,75
INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANITÁRIA									
									50.328,77



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

LICITAÇÃO: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08.01/2017 - LOTE 06
OBRA: REQUALIFICAÇÃO E E.B. YERZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE
DESCRIÇÃO: REQUALIFICAÇÃO E E.B. YERZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE
LOCAL: RUA JOSE DE ALENCAR 407, ITAIPORICA
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPORICA

DATA: 24/04/2023 BDI: 20,92%
SEINFRA 097 - COM REGENERAÇÃO 85,85% 47,78% 05/2021
SINAPI 2020/1 COM DESCRICIONAÇÃO 84,44% 47,46% 02/2021
Composições PROPPA 0,00% 0,00%

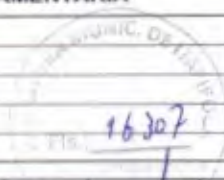


Table with columns for item number, code, description, unit, quantity, and price. Includes sections for electrical installations and general services.

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR DE: R\$ 801.043,98(OTOCENTOS E UM MIL E QUARENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA CENTAVOS).

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 954.159.503-72
Sócio Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.5/UCP - LOTE 09	DATA:	24/04/2023	BEM: 26,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	ORÇAMENTO:	207.1 COM DESONERACAO	83,83% 47,78% 05/2021
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	ORÇAMENTO:	202001 COM DESONERACAO	84,44% 47,48% 02/2021
LOCAL:	RUA JOSE DE ALENCAR 497, ITAIPPOGA/CE	Composição:	PROPRIA	0,00% -0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOGA			



ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	42.946,68	10,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%	100,00%
			4.294,67	8.589,34	8.589,34	8.589,34	8.589,34	4.294,65	42.946,68
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	58.138,78	50,00%	40,00%	10,00%				100,00%
			29.069,39	23.255,51	5.813,88				58.138,78
3	FUNDAÇÕES/ESTRUTURAS	6.305,93	50,00%	30,00%	20,00%				100,00%
			3.152,97	1.891,78	1.261,18				6.305,93
4	IMPERMEABILIZAÇÃO	735,07	5,00%	45,00%	50,00%				100,00%
			36,75	330,78	367,54				735,07
5	PAREDES E PAINÉIS	41.455,98	20,00%	30,00%	25,00%	15,00%	10,00%		100,00%
			8.291,20	12.436,79	10.364,00	6.218,40	4.145,59		41.455,98
6	COBERTA	80.672,59	30,00%	40,00%	30,00%				100,00%
			24.201,78	32.269,04	24.201,77				80.672,59
7	PISO	178.569,61	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%			100,00%
			17.856,96	71.427,84	71.427,84	17.856,97			178.569,61
8	REVESTIMENTO	19.594,63	20,00%	25,00%	35,00%	15,00%	5,00%		100,00%
			3.918,93	4.898,66	6.858,12	2.939,19	979,73		19.594,63
9	PINTURA	92.524,73	20,00%	40,00%	30,00%	10,00%			100,00%
			18.504,95	37.009,89	27.757,42	9.252,47			92.524,73
10	ESQUADRIAS E FERRAGENS	61.903,54	5,00%	10,00%	60,00%	15,00%	10,00%		100,00%
			3.095,18	6.190,35	37.142,12	9.285,53	6.190,36		61.903,54
11	INSTALAÇÕES HIDRÁULICA E SANTÁRIA	50.328,77	5,00%	20,00%	30,00%	20,00%			100,00%
			2.516,44	10.065,75	12.582,19	15.098,63	10.065,76		50.328,77
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	135.479,99	10,00%	40,00%	30,00%	10,00%	8,00%	2,00%	100,00%
			13.548,00	54.192,00	40.644,00	13.548,00	10.838,40	2.709,59	135.479,99
13	SERVIÇOS DIVERSOS	12.489,19	25,00%	25,00%	40,00%	10,00%			100,00%
			3.122,30	3.122,30	4.995,68	1.248,91			12.489,19
14	LIMPEZA DA OBRA	19.898,41	5,00%	10,00%	10,00%	40,00%	25,00%		100,00%
			994,92	1.989,84	1.989,84	7.959,36	4.974,61		19.898,41
		801.043,90	56.671,57	136.432,88	166.490,26	229.719,39	160.076,92	51.652,88	801.043,90
			56.671,57	193.104,45	359.594,71	589.314,10	749.391,02		

Luiz Claudio Paes Ferreira
CPF: 464.165.803-72
Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
RNP: 060102660-8
Responsável Técnico

COMPOSIÇÃO DO BDI

 LC Construções	LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.86.01/CP - LOTE 09	DATA: 24/04/2023		BDI: 26,92%		
	OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	ORÇAMENTO:	VERSIÃO	INSCRIÇÃO	ANOS	
	DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	SEMPLA	027 1 COM DESONERAÇÃO	63,89%	47,76%	02/2021
	LOCAL:	RUA JOSÉ DE ALENCAR 497, ITAIPÓCA/CE	DIAPL	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPÓCA	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
TOTAL		4,56

Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,00
TOTAL		7,80

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

BDI = 26,92%

$$(1+AC+S+R+G) \cdot (1+DF) \cdot (1+L) \cdot (1-I) - 1$$

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603-72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico



**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.08.01/CP - LOTE 00	DATA:	24/04/2023	BDR:	28,92%
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	SINAPI:	SIT. 1 COM DESONERAÇÃO:	65,84%	47,76%
LÓCAL:	RUA JOSÉ DE ALENCAR 487, ITAIPICOACE	SINAPI:	SIT.011 COM DESONERAÇÃO:	84,84%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPICOACE	Comunidade:	PRÓPRIA:	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Ferados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13º Salário	10,80	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
TOTAL		44,41	16,46

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,85	3,75
C4	Deposito 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

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	17,85	0,00
B2	Ferados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
TOTAL		48,36	19,04

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30



LC Construções

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

LICITAÇÃO:	CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 23.06.01/CP - LOTE 09	DATA:	24/04/2023			BDI:	26,92%		
OBRA:	REQUALIFICAÇÃO E.E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	MES:	REF:			
DESCRIÇÃO:	REQUALIFICAÇÃO E.E.B TEREZINHA DE SOUSA FERREIRA ALBUQUERQUE	SEINFRA:	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021			
LOCAL:	RUA JOSÉ DE ALENCAR 497, ITAIPPOCA/CE	SINAPI:	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPPOCA	Condição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				

C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
TOTAL		10,70	8,09

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
TOTAL		8,58	3,55

Horista = 84,44%
 Mensalista = 47,48%
 A + B + C + D

Luiz Claudio Paes Ferreira
 CPF: 464.165.603/72
 Sócio-Administrador

Fernando Carlos Figueiredo
 Eng. Civil CREA (CE) 13431/D
 RNP: 060102660-8
 Responsável Técnico

16311
/