



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

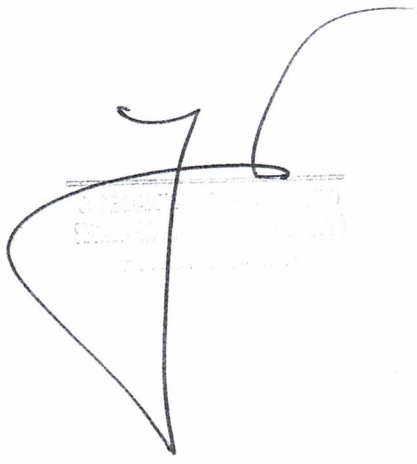
HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.




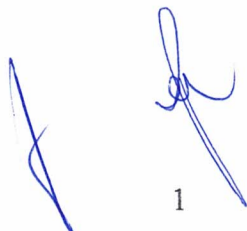
APARELHAMENTO TÉCNICO MÍNIMO

- REFORMA DA ESCOLA MARIA DE LOURDES PEREIRA
1. BETONEIRA
 2. CARRINHO DE MÃO

GUAIÚBA/CE, Setembro de 2022.




JORDAN MAMEDES ALVES DA SILVA
ENG. CIVIL PREFEITURA GUAÍUBA
RNP: 061981361-0 CREA-CE





PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



PARCELAS RELEVANTES DO PROCESSO DE ORÇAMENTO

À
Licitação do Município
Guaiúba/CE

Sra. Presidenta da Licitação



Eu, Jordan Matheus Alves Da Silva; Engenheiro Civil Municipal do Município de Guaiúba vem a presença de V. Exa. Apresentar a avaliação sobre o orçamento do processo de licitação da Reforma da Escola Maria de Lourdes Pereira no Distrito de Baú, Guaiúba-CE. O presente Parecer tem como objetivo avaliar e apresentar as parcelas de maior relevância.

Os serviços foram escolhidos de acordo com a maior complexidade técnica e valor econômico dentro da curva abc, serviços cuja inexecução ou má execução importe em risco mais elevado para a Administração. Fica assim escolhidos os itens como parte das parcelas de maior relevância e valor significativo do objeto da licitação da Reforma da Escola Maria de Lourdes Pereira no Distrito de Baú, Guaiúba-CE:

- **REFORMA DA ESCOLA MARIA DE LOURDES PEREIRA**
 1. CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO. MÍNIMO DE 30% DOS 965,95 m² (289,78 m²).
 2. PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO). MÍNIMO DE 30% DOS 635,20 m² (190,56 m²).
 3. PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019. MÍNIMO DE 30% DOS 56,16 m (16,84 m²).

GUAIÚBA/CE, Setembro de 2022.


JORDAN MATHEUS ALVES DA SILVA
ENG. CIVIL PREFEITURA GUAÍUBA
RNP: 061981361-0 CREA-CE

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

PROFESSORA MÚLTIPLA DE IDADES Guaiúba	OBRA: ESCOLA MARIA DE LOURDES PEREIRA	DATA: 15/09/2022	VERSÃO	BDI: 25,92%
DESCRIÇÃO: REFORMA E AMPLIAÇÃO	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,95% 47,76%	SEINFRA 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,95% 47,76%	HORA 05/2021	DATA REF. 06/2022
LOCAL: BAU, GUAÍUBA-CE	SINAPI Compostições Proprias	SINAPI Compostições Proprias	PROPRIA 0,00% 0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (800 cm²) - PEI-SIPEL-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	966,95	133,94	129.376,34	8,68	8,68	A
C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	Serviço	M2	635,20	144,49	91.760,05	6,30	15,17	A
C4469	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	397,25	191,00	75.874,75	5,21	20,38	A
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	95,16	1.264,02	70.997,36	4,87	25,25	A
102363	ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIÂMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIÂMETRO 1 1/2"), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 12 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_08/2021	SINAPI	Serviço	M2	219,60	265,62	58.134,15	3,85	29,10	A
COMP-GUA-02	ADM DA OBRA - ENGENHEIRO CIVIL PLENO E MESTRE DE OBRA	Compostições Proprias	Mão de Obra	%	100,00	519,14	51.914,23	3,56	32,66	A
98116	FORRO EM REGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_P	SINAPI	Serviço	M2	522,35	96,52	50.417,22	3,46	36,12	A
C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	Serviço	M2	705,97	63,72	44.984,41	3,09	39,20	A
C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (800 cm²) - PEI-SIPEL-4 P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	335,38	130,28	43.683,99	3,00	42,20	A
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSIVE PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	635,20	66,66	42.469,47	2,91	45,11	A
C1089	DEMLIÇÃO DE PISO INDUSTRIAL	SEINFRA	Serviço	M2	635,20	59,16	37.576,43	2,58	47,69	A
100773	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO ARCO, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERPIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_P	SINAPI	Serviço	KG	1.300,00	26,62	34.606,00	2,37	50,07	B
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	Serviço	M3	49,05	700,49	34.359,03	2,36	52,42	B
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	572,28	54,47	31.171,00	2,14	54,56	B
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	1.130,22	26,17	29.577,88	2,03	56,59	B
C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	592,40	49,07	29.069,07	1,99	58,59	B
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	507,60	51,41	26.095,72	1,79	60,38	B
C1876	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFRA	Serviço	M2	1.103,22	23,21	25.605,74	1,76	62,13	B
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	985,59	24,40	23.560,40	1,62	63,75	B
100366	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APRELHADA, COM VÃO DE 12 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSIVE LANCAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	UN	5,00	4.434,59	22.172,95	1,52	65,27	B
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	75,00	289,09	21.681,75	1,49	66,76	B
94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	41,25	514,37	21.217,76	1,46	68,21	B
C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUSIVE PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	31,77	664,29	21.104,49	1,45	69,66	B
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (8x18x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (12,8)	SEINFRA	Serviço	M2	277,00	75,33	20.866,41	1,43	71,09	B
100434	CALHA DE BEIRAL, SEMICIRCULAR DE PVC, DIÂMETRO 125 MM, INCLUSIVE CABECEIRAS, EMENDAS, BOCALS, SUPORTES E VEDAÇÕES, EXCLUSIVE CONDUTORES, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	235,70	86,02	20.274,91	1,39	72,48	B
C1374	FIO ISOLADO PVC-P750V 2,5 MM2	SEINFRA	Serviço	M	2.776,00	6,95	19.293,20	1,32	73,81	B
C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	Serviço	M2	635,20	29,41	18.681,23	1,28	75,09	B
C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	Serviço	M	436,60	41,47	18.105,80	1,24	76,33	B



C4460	MADREIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	141,19	111,19	15.698,92	1,08	77,41	B
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	305,02	40,28	12.286,21	0,84	78,25	B
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	834,92	13,70	11.438,40	0,78	79,04	B
C0348	BACA DE LOUÇA BRANCA COXA ACOPLADA	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	933,61	11.203,32	0,77	79,80	B
C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO OFECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	Serviço	M2	22,46	484,21	10.875,36	0,75	80,55	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	965,95	11,06	10.683,41	0,73	81,26	C
C2632	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ALVENARIA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	5.187,95	10.375,90	0,71	81,99	C
C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	Serviço	M2	714,00	13,99	9.988,86	0,69	82,68	C
94228	CAIXA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL, AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	66,00	127,77	8.688,36	0,60	83,28	C
92283	FABRICAÇÃO DE FÓRMAS PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M2	37,44	223,17	8.355,48	0,57	83,85	C
IB219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 6x6cm	SEINFRA	Material	M2	589,86	13,49	7.957,21	0,55	84,39	C
C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	915,00	8,65	7.914,75	0,54	84,94	C
C2048	PROJETOR C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, C/FOTOCÉLULA	SEINFRA	Serviço	UN	20,00	379,38	7.587,60	0,52	85,48	C
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO D=30x30x50 cm	SEINFRA	Serviço	UN	38,00	189,16	7.530,08	0,52	85,87	C
C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	SEINFRA	Serviço	UN	73,00	102,69	7.494,18	0,51	86,49	C
C0777	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E PEDRISCO TRAÇO 1:4 ESP.= 7mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	582,40	12,59	7.458,32	0,51	87,00	C
C1084	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	SEINFRA	Serviço	M2	474,35	15,54	7.371,40	0,51	87,51	C
103659	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPa, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO, AF_02/2022	SINAPI	Serviço	M3	7,34	1.003,08	7.362,61	0,51	88,01	C
C4418	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,01 A 3 m	SEINFRA	Serviço	M2	56,00	128,73	7.208,88	0,49	88,51	C
101666	REFLETOR RETANGULAR FECHADO, COM LÂMPADA VAPOR METÁLICO 400 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	10,00	684,19	6.641,90	0,46	88,96	C
C3440	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO PADRÃO	SEINFRA	Serviço	M	18,00	356,01	6.408,18	0,44	89,40	C
C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	SEINFRA	Serviço	UN	56,00	105,52	5.909,12	0,41	89,81	C
C4582	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUDOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	Serviço	M3	7,56	770,63	5.825,95	0,40	90,21	C
C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	828,48	5.799,36	0,40	90,60	C
C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	Serviço	M2	72,03	68,10	4.905,24	0,34	90,94	C
C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	403,31	11,79	4.755,02	0,33	91,27	C
C0954	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	4.694,88	4.694,98	0,32	91,59	C
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	116,00	39,55	4.587,80	0,31	91,90	C
C1810	PINTURA P/PIPO A BASE LATEX ACRILICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	Serviço	M2	155,72	28,20	4.547,02	0,31	92,22	C
C4128	TUOLINHO APARENTE 6,50x18cm C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	35,95	124,57	4.478,29	0,31	92,57	C
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	Serviço	CJ	1,00	4.415,33	4.415,33	0,30	92,90	C
C3996	BANCADA EM GRANITO P/ LAVATÓRIO, INCL. LOUÇA BRANCA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	4,00	1.081,10	4.324,40	0,30	93,12	C
C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	16,00	269,82	4.317,12	0,30	93,42	C
95526	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS) AF_06/2017	SINAPI	Serviço	M3	14,15	289,53	4.238,35	0,29	93,71	C
C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	12,10	348,32	4.214,67	0,29	94,00	C
C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRILICA	SEINFRA	Serviço	M	112,00	37,34	4.182,08	0,29	94,29	C
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	Serviço	CJ	1,00	4.006,26	4.006,26	0,27	94,56	C



Handwritten signature and initials.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	16,00	243,29	3.892,84	0,27	94,83	C
C4437	CERÂMICA ESMALTADA REITIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-S/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	32,00	121,12	3.875,84	0,27	95,09	C
16249	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 2000L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	3,00	1.259,40	3.778,20	0,26	95,35	C
C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	12,27	283,37	3.476,95	0,24	95,59	C
92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRAADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM_AF_12/2015	SINAPI	Serviço	KG	189,52	20,42	3.461,80	0,24	95,83	C
C2189	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M2	61,88	54,59	3.378,03	0,23	96,08	C
C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	Serviço	M2	278,42	11,09	3.087,88	0,21	96,27	C
C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMADURA EM FERRO	SEINFRA	Serviço	M3	3,36	891,09	2.994,06	0,21	96,48	C
C0079	AMARRAÇÃO EM PAREDES, COM FERRO	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	201,47	2.820,58	0,19	96,67	C
C1351	CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3", H = 255" CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTÉTICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	2.690,50	2.690,50	0,18	96,95	C
C4730	CERCAS/GRADIL ANT. OFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	10,00	263,98	2.639,80	0,18	97,04	C
C4558	PORTÃO PIVOTANTE NYLFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	4,20	622,70	2.616,34	0,18	97,22	C
C3034	REBOCO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL HIDRATADA E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:2:8, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	56,00	45,61	2.554,16	0,18	97,39	C
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	167,90	16,02	2.521,86	0,17	97,56	C
C1085	DISJUNTOR BIFOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	26,00	92,74	2.411,24	0,17	97,73	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	305,02	7,76	2.373,06	0,16	97,89	C
C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	570,63	2.282,52	0,16	98,05	C
C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	324,70	2.272,90	0,16	98,20	C
C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	Serviço	M2	51,40	37,22	1.913,11	0,13	98,34	C
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	Serviço	M3	12,70	149,49	1.890,52	0,13	98,47	C
C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16 JW)	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	115,86	1.622,04	0,11	98,58	C
C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	M2	3,60	449,76	1.610,14	0,11	98,69	C
18685	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS CAP. 1000L, COM TAMPA	SEINFRA	Material	UN	3,00	539,25	1.617,75	0,11	98,80	C
C4630	REINSTALAÇÃO DE PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	12,00	131,08	1.572,72	0,11	98,81	C
C1837	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	8,00	190,73	1.526,84	0,10	99,01	C
00010527	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M (INCLUSO SAPATAS FIXAS OU RODÍZIOS)	SINAPI	Equipamento	MMMES	120,00	12,53	1.503,60	0,10	99,11	C
C4631	REINSTALAÇÃO DE PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	Serviço	PT	10,00	135,65	1.356,50	0,09	99,00	C
C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/ABARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	217,22	1.303,32	0,09	99,30	C
C4464	EMBOCAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M	83,95	15,00	1.259,25	0,09	99,38	C
C3987	BANCADA EM GRANITO P/ PIA DE COZINHA, INCL. CUBA DE AÇO INOX E ACESSÓRIOS	SEINFRA	Serviço	CJ	1,00	1.128,82	1.128,82	0,08	99,46	C
C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	Serviço	M2	59,39	17,75	1.054,17	0,07	99,53	C
C4449	L/AJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	Serviço	M2	8,25	118,63	978,70	0,07	99,60	C
C1389	FORMA PLANA CHAMPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP = 12mm UTIL 5X	SEINFRA	Serviço	M2	6,80	120,77	821,24	0,06	99,68	C
C0216	ARMADURA CA-50A, MÉDIA D=8,3 A 10,0mm	SEINFRA	Serviço	KG	44,55	17,79	792,54	0,05	99,71	C
C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL, HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	Serviço	M2	13,30	45,81	609,27	0,04	99,75	C
C2469	TINTA AUTOMOTIVA 2 DEMÃOS EM METÁLICOS	SEINFRA	Serviço	M2	10,15	55,77	566,07	0,04	99,79	C
C2934	RECUPERAÇÃO DE CAIXA DE INSPEÇÃO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	121,12	484,48	0,03	99,83	C



Handwritten signature and initials.

Handwritten signature.

Handwritten signature.

C0064	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	Serviço	M3	0,75	532,87	399,65	0,03	99,85	C
C1649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	Serviço	UN	7,00	66,74	397,18	0,03	99,88	C
C0843	CONCRETO PVIIBR, FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	0,57	536,92	306,04	0,02	99,90	C
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	4,12	66,59	274,35	0,02	99,92	C
C2113	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	8,25	32,21	265,73	0,02	99,94	C
C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	9,14	28,86	263,78	0,02	99,96	C
C1789	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 5/8", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTADO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M	1,00	218,55	218,55	0,01	99,97	C
C1083	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	6,00	28,14	156,84	0,01	99,88	C
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	8,25	15,27	125,98	0,01	99,99	C
C4850	PLACA EM AGRILICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 28X13CM	SEINFRA	Serviço	M	7,00	13,39	83,73	0,01	100,00	C
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	Serviço	M3	0,80	57,37	45,90	0,00	100,00	C

Subtotal até 100,00% 1.457.668,82

Outros: 0,01

Valor total do Orçamento: 1.457.668,83





PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



ANEXO B - DISPONÍVEIS ATRAVÉS DO SITE OFICIAL DA PREFEITURA:

www.guaiuba.ce.gov.br, Selecione o Serviço: Licitações

ANEXO B1. PLANILHA DE PREÇOS BÁSICOS

ANEXO B2. CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

ANEXO B3. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ANEXO B4. COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

ANEXO B5. COMPOSIÇÃO DA PARCELA DE B.D.I.

ANEXO B6. ENCARGOS SOCIAIS

ANEXO B7. PROJETOS E PLANTAS



ANEXO C - MODELO DE CARTA DE PROPOSTA DE PREÇOS

PROPOSTA DE PREÇOS

À Comissão Central de Licitações e Pregões do **GOVERNO MUNICIPAL DE GUAÍUBA/CE.**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUTAR OS SERVIÇOS DE REFORMA DA ESCOLA MARIA DE LOURDES PEREIRA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO E DESPOSTO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

VALOR GLOBAL: ____ R\$: _____ (.....).

Proponente:

Endereço:

CNPJ:

Prazo de Execução: Conforme Cronograma físico financeiro, anexo I

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. _____, Carteira de Identidade n°. _____ expedida em __/__/__, Órgão Expedidor _____ e CPF n° _____, como representante legal desta empresa.

Declaração de que estejam contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

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



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



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

Atenciosamente,

Local e data:

Assinatura e Carimbo do Proponente

ENGENHEIRO - N° DO CREA

ANEXAR:

- a) Planilha Orçamentária;
- b) Planilha de Composição de Preços Unitários;
- c) Cronograma físico-financeiro;
- d) Planilha analítica de encargos sociais e de impostos e taxas;
- e) Composição analítica da taxa de B.D.I.



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



ANEXO D - MODELO DE DECLARAÇÃO - EMPREGADOR PESSOA JURÍDICA

Local e data

À Comissão Central de Licitações e Pregões Guaiuba-CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.005/2022-TP

DECLARAÇÃO

....., inscrita no CNPJ nº, por intermédio de seu representante legal o(a) Sr.(a), portador (a) da Carteira de Identidade nº e do CPF nº DECLARA, para fins do disposto no inciso V do art. 27 da Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993, acrescida pela Lei nº 9.854, de 27 de Outubro de 1999, que não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos. Ressalva: emprega menor, a partir de quatorze anos, na condição de aprendiz.

Atenciosamente

.....
FIRMA PROPONENTE / CNPJ

.....
Nome do Representante Legal



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



ANEXO E - MODELO DE ATESTADO DE VISITA AO LOCAL (OU DECLÍNIO DO DIREITO DE VISITA) (PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

Local e data

À Comissão Central de Licitações e Pregões Guaiuba-CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.005/2022-TP

Prezados Senhores

Pelo presente declaramos expressamente que esta empresa visitou o local e a região onde serão executadas as obras referenciadas e tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais que possam influir direta ou indiretamente na execução das mesmas. Outrossim, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitação e seus anexos.

OU

Pela presente declaramos, sob as penalidades da lei, de que a Empresa _____ tem pleno conhecimento das condições e peculiaridades inerentes à natureza dos serviços objeto da licitação, DECLINANDO DA VISITA prevista no Edital, assumindo total responsabilidade por esse fato e que não se utilizará deste para quaisquer questionamentos futuros de aspectos técnicos ou financeiros com a Prefeitura Municipal de Guaiuba.

Atenciosamente

.....
FIRMA PROPONENTE / CNPJ

.....
Nome do Representante Legal



ANEXO F – MODELO DE CARTA DE FIANÇA BANCÁRIA - GARANTIA DE EXECUÇÃO DO CONTRATO

Local e data

À Comissão Central de Licitações e Pregões Guaiuba-CE

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 05.005/2022-TP

Prezados Senhores

Pela presente Carta de Fiança,

o Banco _____, com sede na rua _____, CNPJ nº _____, por si diretamente e seus sucessores, se obriga perante a Prefeitura Municipal de Guaiuba, em caráter irrevogável e irretratável como fiador solidário e principal pagador, com expressa renúncia ao benefício estatuído no artigo 827 do Código Civil Brasileiro, da firma _____, com sede na rua _____, CNPJ nº _____, da importância de R\$ _____ (_____), correspondente a ____ (____ por cento) do valor do Contrato, a qual será reajustada a partir da data de entrega dos Documentos de Habilitação e Propostas Comerciais do Processo licitatório Nº _____/____, na mesma periodicidade e fórmula de reajuste constante do Contrato nº _____, datado de _____.

A presente fiança é prestada para o fim específico de garantir o cumprimento, por parte de nossa afiançada, das obrigações estipuladas no Contrato antes referido, celebrado, por nossa afiançada e a Prefeitura Municipal de Guaiuba.

Por força da presente fiança e em consonância com o Contrato acima indicado, obriga-se este Banco a pagar a Prefeitura Municipal de Guaiuba, no prazo de 24 (vinte e quatro) horas, contado do simples aviso que pela mesma lhe for dado, até o limite do valor fixado acima, quaisquer importâncias cobertas por esta fiança.

Esta garantia vigorará pelo prazo superior a ____ (____) dias do prazo do contrato acima mencionado e seu(s) aditamento(s), até a extinção de todas as obrigações assumidas por nossa afiançada através do referido Contrato. Na ocorrência de acréscimo contratual de valor, o valor desta garantia será aditado no valor proporcional ao montante acrescido ao contrato.

Nenhuma objeção ou oposição da nossa afiançada será admitida ou invocada por este Banco para o fim de escusar do cumprimento da obrigação assumida neste ato e por este instrumento perante a Prefeitura Municipal de Guaiuba.

Declara, ainda, este Banco fiador, que a presente fiança está devidamente contabilizada e que satisfaz às determinações do Banco Central do Brasil e aos preceitos da legislação bancária



PREFEITURA MUNICIPAL DE

Guaiúba

HUMANIZAR, DESENVOLVER E PROSPERAR.



aplicáveis e que os signatários deste instrumento estão autorizados a prestar a presente fiança. Declara, finalmente, que está autorizado pelo Banco Central do Brasil a expedir Carta de Fiança e que o valor da presente se contém dentro dos limites que lhe são autorizados pela referida entidade federal.

A presente fiança foi emitida em 01 (uma) única via.

Atenciosamente,

.....
FIRMA PROPONENTE / CNPJ

.....
Nome do Representante Legal