



À PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA – CE

Apresento a nossa proposta de preços readequada referente ao lote 2 da concorrência eletrônica no N°24.06.02/CE, que versa sobre a contratação de empresa para a execução dos serviços listado no **EDITAL** acima de acordo com projetos básicos.

Informo inteira submissão as cláusulas e condições existentes no edital de licitação eletrônica e termo de referência, como também aos ditames das leis e decretos que regem este procedimento administrativo.

Pelo preço global de **R\$ 400.288,43 (QUATROCENTOS MIL, DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS)**, com prazo de execução CONFORME O EXIGIDO NO EDITAL.

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

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 HEITOR CAVALCANTE DE ALMEIDA JUNIOR, portador (a) da Carteira de Identidade N° 2001025050442 SSP (CE) e do CPF N° 002.026.503-40, como representante legal desta EMPRESA.

Declaro que os preços contidos nesta proposta incluem todos os custos e despesas, tais como e sem se limitar a: custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração, matérias, serviços, encargos sociais, seguros, bem como todos os encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, fretes e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta licitação.

Há pleno acordo com todas as condições estabelecidas neste edital e seus anexos.

CRATEÚS-CE, 08 DE JULHO DE 2024

*H C DE ALMEIDA JUNIOR LTDA
CNPJ: N° 43.671.013/0001-03
HEITOR CAVALCANTE DE ALMEIDA JUNIOR
CPF: N° 002.026.503-40*

HJ CONSTRUÇÕES - CNPJ: 43.671.013/0001-03 / WHATS:88-99913-6266

contrucoeshj@gmail.com
Rua Barão do Rio Branco, 1011, Sala A, Centro -
Crateús/CE

EMPRESA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 24.06.02CE - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00006.20240322/0001-60

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO NO PRÉDIO DA EEB ODETE PEREIRA BARROSO

ENDEREÇO: SERRINHA, SEDE URBANA, ITAPIOCA/CE

DATA: 03/07/2024 - 10:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 - DESONERADAS

	HORISTA	MENSALISTA
ENCARGOS	84,44%	47,48%
BDI	26,92%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITENS	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNIT	SUB-TOTAL
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA				25.771,72
1.1	I8583	ENGENHEIRO PLENO	HxMÉS	1,55	13.787,12	21.370,03
1.2	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	HxMÉS	1,00	4.401,69	4.401,69
2		PLACA DA OBRA				3.139,08
2.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	12,00	261,59	3.139,08
3		SALA DE AULA 01				8.360,98
3.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	8,40	6,61	55,52
3.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	1,68	10,58	17,77
3.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	48,00	18,51	888,48
3.4	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,40	171,86	412,46
3.5	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,40	393,24	943,77
3.6	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	48,00	16,76	804,48
3.7	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	0,85	59,12	50,25
3.8	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	48,00	53,68	2.576,64
3.9	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	48,00	7,02	336,96
3.10	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	8,40	4,64	38,97
3.11	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	8,40	23,87	200,50
3.12	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	45,20	14,54	657,20
3.13	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	6,00	28,87	173,22
3.14	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	3,00	22,47	67,41
3.15	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00	95,69	95,69
3.16	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,20	15,55	65,31
3.17	CP.1	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MMM COM MOLDURA	M2	4,51	201,36	908,13
3.18	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	6,00	11,37	68,22
4		SALA DE AULA 02				10.621,97
4.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	3,30	6,61	21,81
4.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	28,70	18,51	531,23
4.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,43	171,86	245,75
4.4	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	6,00	22,17	133,02
4.5	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,43	393,24	562,33
4.6	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	28,70	16,76	481,01
4.7	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	0,85	59,12	50,25
4.8	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	28,70	53,68	1.540,61
4.9	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	M2	28,70	7,02	201,47
4.10	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	1,43	4,64	6,63
4.11	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	1,43	23,87	34,13
4.12	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	33,30	14,54	484,18
4.13	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	28,70	40,88	1.173,25
4.14	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	6,00	215,33	1.291,98
4.15	C2673	VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 4mm, COLOCADO	M2	6,00	153,33	919,98
4.16	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	6,00	157,76	946,56
4.17	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	1,68	10,58	17,77
4.18	C1993	PORTA TIPO FICHA EMBUTIDA (S/ACESSÓRIOS)	M2	1,68	258,46	434,21
4.19	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,00	274,61	274,61
4.20	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	10,30	6,45	66,43
4.21	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	3,00	22,47	67,41
4.22	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00	95,69	95,69
4.23	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,20	15,55	65,31
4.24	CP.1	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MMM COM MOLDURA	M2	4,51	201,36	908,13
4.25	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	6,00	11,37	68,22
5		SALA DE AULA 03				7.635,03
5.1	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	3,99	6,61	26,37
5.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	1,68	10,58	17,77
5.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	43,80	18,51	810,73
5.4	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,19	171,86	376,37
5.5	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	2,19	393,24	861,19

5.6	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	43,80	16,76	734,08
5.7	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	0,85	59,12	50,25
5.8	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	43,80	53,68	2.351,18
5.9	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	43,80	7,02	307,47
5.10	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	3,99	4,64	18,51
5.11	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	3,99	23,87	95,24
5.12	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	37,24	14,54	541,46
5.13	C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	M	6,00	28,87	173,22
5.14	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	10,30	6,45	66,43
5.15	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	3,00	22,47	67,41
5.16	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00	95,69	95,69
5.17	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,20	15,55	65,31
5.18	CP.1	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MMM COM MOLDURA	M2	4,51	201,36	908,13
5.19	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	6,00	11,37	68,22
6		COZINHA E DEPÓSITO				12.869,04
6.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	15,57	18,51	288,20
6.2	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,95	171,86	163,26
6.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,95	393,24	373,57
6.4	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	15,57	16,76	260,95
6.5	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	15,57	53,68	835,79
6.6	C1129	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	15,57	7,02	109,30
6.7	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2	84,76	6,61	560,26
6.8	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	84,76	4,64	393,28
6.9	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	84,76	22,36	1.895,23
6.10	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	84,76	77,59	6.576,52
6.11	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	84,76	6,08	515,34
6.12	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	15,57	14,54	226,38
6.13	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	2,00	95,69	191,38
6.14	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	8,40	15,55	130,62
6.15	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	6,30	28,32	178,41
6.16	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	15,00	11,37	170,55
7		SECRETARIA				867,12
7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	40,60	14,54	590,32
7.2	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	3,00	22,47	67,41
7.3	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00	95,69	95,69
7.4	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	10,00	11,37	113,70
8		SALA DE LEITURA				5.457,72
8.1	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	M2	1,44	22,17	31,92
8.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	15,84	18,51	293,19
8.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,79	171,86	135,76
8.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,79	393,24	310,65
8.5	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	15,84	53,68	850,29
8.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	15,84	6,08	96,30
8.7	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	0,85	59,12	50,25
8.8	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	29,16	14,54	423,98
8.9	C1144	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	3,00	22,47	67,41
8.10	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	UN	1,00	95,69	95,69
8.11	C4515	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, COM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	4,10	215,33	882,85
8.12	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	4,10	115,00	471,50
8.13	C4560	GRADE DE ALUMÍNIO DE PROTEÇÃO	M2	4,10	168,78	691,99
8.14	CP.1	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MMM COM MOLDURA	M2	4,51	201,36	908,13
8.15	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	13,00	11,37	147,81
9		COBERTA				49.041,43
9.1	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	M2	440,18	7,94	3.495,02
9.2	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	440,18	18,38	8.090,50
9.3	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	220,09	113,76	25.037,43
9.4	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	M2	220,09	37,95	8.352,41
9.5	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	87,90	8,95	786,70
9.6	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	87,90	20,32	1.786,12
9.7	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	75,00	19,91	1.493,25
10		SALA DE AULA NOVA				44.930,85
10.1	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	49,00	2,92	143,08
10.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	M2	49,00	4,57	223,93
10.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	4,53	34,17	154,79
10.4	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	4,53	317,39	1.437,77

10.5	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,08	459,00	495,72
10.6	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	7,20	70,05	504,36
10.7	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	M3	0,84	530,75	445,83
10.8	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	25,00	49,64	1.241,00
10.9	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	99,80	10,60	1.057,88
10.10	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,12	264,44	31,73
10.11	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	1,80	393,24	707,83
10.12	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	36,00	28,48	1.025,28
10.13	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	36,00	53,68	1.932,48
10.14	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	36,00	6,08	218,88
10.15	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	M	0,85	59,12	50,25
10.16	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	126,98	44,87	5.697,59
10.17	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 ANTI-CHUVA	M2	253,96	42,29	10.739,96
10.18	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	253,96	4,64	1.178,37
10.19	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	253,96	23,87	6.062,02
10.20	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	253,96	14,54	3.692,57
10.21	C3538	PORTA TIPO FICHA (0.80X2.10)m - ROLADA MADEIRA MISTA - COMPLETA C/FECHADURA - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	322,56	322,56
10.22	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	4,20	15,55	65,31
10.23	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	50,50	66,23	3.344,61
10.24	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	50,50	47,54	2.400,77
10.25	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	7,00	19,91	139,37
10.26	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	14,00	8,95	125,30
10.27	C3448	BEIRAL DE MADEIRA (1X10)cm	M	22,00	20,32	447,04
10.28	CP.1	QUADRO ESCOLAR EM FORMICA BRANCA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MMM COM MOLDURA	M2	4,51	201,36	908,13
10.29	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	12,00	11,37	136,44
11	CINEMA					2.045,59
11.1	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	2,10	18,51	38,87
11.2	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	0,10	171,86	17,18
11.3	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	0,10	393,24	39,32
11.4	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	2,10	28,48	59,80
11.5	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	2,10	53,68	112,72
11.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	2,10	6,08	12,76
11.7	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	10,62	33,05	350,99
11.8	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	10,62	4,64	49,27
11.9	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	10,62	23,87	253,49
11.10	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	10,62	77,59	824,00
11.11	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	10,62	6,08	64,56
11.12	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	10,62	14,54	154,41
11.13	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	6,00	11,37	68,22
12	WC'S MASCULINO E FEMININO					25.584,02
12.1	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	107,64	33,05	3.557,50
12.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	30,20	18,51	559,00
12.3	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	1,51	171,86	259,50
12.4	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	30,20	16,76	506,15
12.5	C2996	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	30,20	53,68	1.621,13
12.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	30,20	6,08	183,61
12.7	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	107,64	4,64	499,44
12.8	C1226	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	M2	107,64	22,36	2.406,83
12.9	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	107,64	77,59	8.351,78
12.10	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	107,20	6,08	651,77
12.11	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	63,09	14,54	917,32
12.12	C1979	PORTA EXTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (1.00X2.10)m	UN	2,00	638,01	1.276,02
12.13	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	11,16	393,96	4.396,59
12.14	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	10,20	15,55	158,61
12.15	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	21,00	11,37	238,77
13	CALÇADA					1.597,92
13.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR ESP. 2,0 cm	M2	48,00	33,29	1.597,92
14	HIDROSSANITÁRIO WC'S MASCULINO E FEMININO					10.564,88
14.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	45,00	160,71	7.231,95
14.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	23,00	144,91	3.332,93
15	PÁTIO 01 - CIRCULAÇÃO PRINCIPAL E LATERAIS					31.085,92

15.1	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	9,06	171,86	1.557,05
15.2	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	9,06	393,24	3.562,75
15.3	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3cm	M2	181,25	16,76	3.037,75
15.4	C4432	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	181,25	77,59	14.063,18
15.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm ²) (PAREDE/PISO)	M2	181,25	6,08	1.102,00
15.6	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	497,96	15,59	7.763,19
16		CIRCULAÇÃO - DML				587,30
16.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	6,13	39,66	243,11
16.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	21,00	16,39	344,19
17		MURO E FACHADA PRINCIPAL				14.462,05
17.1	C1620	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM	UN	22,00	12,39	272,58
17.2	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	UN	22,00	12,39	272,58
17.3	C2899	PINTURA LOGOTIPO CAGECE - PROJETO PADRÃO	UN	1,00	197,24	197,24
17.4	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,98	428,67	420,09
17.5	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	180,00	10,16	1.828,80
17.6	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	M2	15,90	105,09	1.670,93
17.7	C2842	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ CIMENTO CRISTALIZANTE, BASE ACRÍLICA	M2	15,90	50,31	799,92
17.8	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	M2	8,05	365,34	2.940,98
17.9	C3425	PINTURA A ÓLEO PARA FERRO FUNDIDO	M2	16,10	15,27	245,84
17.10	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	79,52	15,27	1.214,27
17.11	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	79,72	19,07	1.520,26
17.12	C0055	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO COMUM, C/ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA	M3	2,80	647,95	1.814,26
17.13	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m ²	M2	2,80	23,56	65,96
17.14	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	M2	11,81	27,29	322,29
17.15	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	23,62	4,64	109,59
17.16	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	23,62	32,45	766,46
18		MURO DE CONTORNO				26.367,88
18.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	51,14	44,87	2.294,65
18.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,50	34,17	85,42
18.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	1,60	459,00	734,40
18.4	C0830	CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,50	394,41	591,61
18.5	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	M2	18,00	87,95	1.583,10
18.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	142,50	10,60	1.510,50
18.7	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	102,28	4,64	474,57
18.8	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	102,28	32,45	3.318,98
18.9	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	375,54	15,59	5.854,66
18.10	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	M2	2,20	178,77	393,29
18.11	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,50	28,32	155,76
18.12	C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	59,40	157,76	9.370,94
19		INSTALAÇÕES ELÉTRICA GERAL				29.826,31
19.1	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	UN	1,00	348,51	348,51
19.2	C4530	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UN	3,00	120,11	360,33
19.3	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	UN	3,00	18,05	54,15
19.4	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	UN	2,00	18,05	36,10
19.5	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	23,68	47,36
19.6	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	2,00	100,37	200,74
19.7	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	M	500,00	13,50	6.750,00
19.8	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	M	80,00	20,49	1.639,20
19.9	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M	80,00	11,68	934,40
19.10	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	2.500,00	5,18	12.950,00
19.11	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	UN	9,00	23,18	208,62
19.12	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	13,14	131,40
19.13	C2484	TOMADA 2 POLOS MAIS TERRA 20A 250V	UN	2,00	17,46	34,92
19.14	C2493	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	23,00	13,82	317,86
19.15	C1661	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	29,00	84,22	2.442,38
19.16	C1662	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (1 X 16)W	UN	16,00	74,19	1.187,04
19.17	C1669	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA C/ LÂMPADA INCANDESCENTE	UN	2,00	57,04	114,08
19.18	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	UN	45,00	8,39	377,55
19.19	C1929	PLACA P/CAIXA ESTAMPADA 4"X4"	UN	45,00	6,55	294,75
19.20	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	1,00	247,34	247,34
19.21	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	UN	3,00	318,94	956,82
19.22	C4765	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	1,00	192,76	192,76
20		SERVIÇOS FINAIS				4.569,60
20.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	560,00	8,16	4.569,60

TOTAL SIMPLES R\$ 315.386,41
BDI 26,92% R\$ 84.902,02
TOTAL GERAL R\$ 400.288,43



QUATROCENTOS MIL, DUZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E QUARENTA E TRÊS CENTAVOS

H C DE ALMEIDA JUNIOR LTDA
CNPJ: Nº 43.671.013/0001-03
HEITOR CAVALCANTE DE ALMEIDA JUNIOR
CPF: Nº 002.026.503-40

AMANDA RODRIGUES CANUTO
CREA: Nº 0620354011
ENG CIVIL

EMPRESA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 24.06.02CE - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00006.20240322/0001-60

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO NO PRÉDIO DA EEB ODETE PEREIRA BARROSO

ENDEREÇO: SERRINHA, SEDE URBANA, ITAIPUOCA/CE

DATA: 03/07/2024 - 10:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 - DESONERADAS

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO						
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8,17%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		25.771,72	2.577,17	10.308,69	10.308,69	2.577,17
2	PLACA DA OBRA	1,00%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		3.139,08	313,91	1.255,63	1.255,63	313,91
3	SALA DE AULA 01	2,65%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		8.360,98	836,10	3.344,39	3.344,39	836,10
4	SALA DE AULA 02	3,37%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		10.621,97	1.062,20	4.248,79	4.248,79	1.062,20
5	SALA DE AULA 03	2,42%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		7.635,03	763,50	3.054,01	3.054,01	763,50
6	COZINHA E DEPÓSITO	4,08%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		12.869,04	1.286,90	5.147,62	5.147,62	1.286,90
7	SECRETARIA	0,27%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		867,12	86,71	346,85	346,85	86,71
8	SALA DE LEITURA	1,73%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		5.457,72	545,77	2.183,09	2.183,09	545,77
9	COBERTA	15,55%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		49.041,43	4.904,14	19.616,57	19.616,57	4.904,14
10	SALA DE AULA NOVA	14,25%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		44.930,85	4.493,09	17.972,34	17.972,34	4.493,09
11	CINEMA	0,65%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		2.045,59	204,56	818,24	818,24	204,56
12	WC'S MASCULINO E FEMININO	8,11%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		25.584,02	2.558,40	10.233,61	10.233,61	2.558,40
13	CALÇADA	0,51%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		1.597,92	159,79	639,17	639,17	159,79
14	HIDROSSANITÁRIO WC'S MASCULINO E FEMININO	3,35%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		10.564,88	1.056,49	4.225,95	4.225,95	1.056,49
15	PÁTIO 01 - CIRCULAÇÃO PRINCIPAL E LATERAIS	9,86%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		31.085,92	3.108,59	12.434,37	12.434,37	3.108,59
16	CIRCULAÇÃO - DML	0,19%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		587,30	58,73	234,92	234,92	58,73
17	MURO E FACHADA PRINCIPAL	4,59%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		14.462,05	1.446,21	5.784,82	5.784,82	1.446,21
18	MURO DE CONTORNO	8,36%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		26.367,88	2.636,79	10.547,15	10.547,15	2.636,79
19	INSTALAÇÕES ELÉTRICA GERAL	9,46%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		29.826,31	2.982,63	11.930,52	11.930,52	2.982,63
20	SERVIÇOS FINAIS	1,45%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
		4.569,60	456,96	1.827,84	1.827,84	456,96
TOTAL SIMPLES		315.386,41	31.538,64	126.154,56	126.154,56	31.538,64
		100,00%	10,00%	40,00%	40,00%	10,00%
TOTAL ACUMULADO			31.538,64	157.693,21	283.847,77	315.386,41
			10,00%	50,00%	90,00%	100,00%

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE:

TREZENTOS E QUINZE MIL, TREZENTOS E OITENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E UM CENTAVOS

H C DE ALMEIDA JUNIOR LTDA
CNPJ: Nº 43.671.013/0001-03
HEITOR CAVALCANTE DE ALMEIDA JUNIOR
CPF: Nº 002.026.503-40

AMANDA RODRIGUES CANUTO
CREA: Nº 0620354011
ENG CIVIL

EMPRESA

EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 24.06.02CE - PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00006.20240322/0001-60

OBJETO: REQUALIFICAÇÃO E AMPLIAÇÃO NO PRÉDIO DA EEB ODETE PEREIRA BARROSO

ENDEREÇO: SERRINHA, SEDE URBANA, ITAPIPOCA/CE

DATA: 03/07/2024 - 10:00H

TABELA REFERÊNCIA: SEINFRA 027.1 - DESONERADAS

COMPOSIÇÃO BDI

DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
G + S	GARANTIA / SEGUROS	0,80%
R	RISCOS	0,97%
TRIBUTOS		
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	CPRB	4,50%
I4	ISSQN	3,00%
LUCROS		
L	LUCRO	7,00%
BDI		26,92%

$$BDI = (((1 + (AC+S+R+G)) \times (1+DF)) \times (1 \times L)) / (1 - I) - 1$$

H C DE ALMEIDA JUNIOR LTDA
CNPJ: Nº 43.671.013/0001-03
HEITOR CAVALCANTE DE ALMEIDA JUNIOR
CPF: Nº 002.026.503-40

AMANDA RODRIGUES CANUTO
CREA: Nº 0620354011
ENG CIVIL