

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA NEIDE TINOÇO		DATA: 10/02/2025		BDI: 24,52%	
DESCRIÇÃO:		SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA NEIDE TINOÇO		FONTE		MÊS	
LOCAL:		ITAPAI, REDENÇÃO/CE		SEINFRA		84,44%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE		SINAPI		32,17%	
DESCONTO:		5,00%		PRÓPRIA		0,00%	
UNIDADES:		1,0und					
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 202.678,37					

VALOR POR UNIDADE: R\$ 202.678,37		PREÇO TOTAL R\$							
VALOR POR UNIDADE:		COM BDI							
SEM BDI		COM BDI							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	174,28	217,01	1.045,68	1.302,06
1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	200,00	0,68	0,85	136,00	170,00
1.3	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	2,04	6,12	7,62	12,48	15,54
1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	282,91	25,79	32,11	7.296,25	9.084,24
1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	40,00	9,92	12,35	396,80	494,00
1.6	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	7,56	59,51	74,10	449,90	560,20
1.7	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	3,18	543,99	677,38	1.729,89	2.154,00
1.8	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	357,63	7,02	8,74	2.510,56	3.125,66
1.9	C1045	REMOÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	58,20	11,90	14,82	692,58	862,52
1.10	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	58,29	25,58	33,10	1.546,96	1.926,46
1.11	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	42,89	26,86	33,57	1.156,31	1.439,81
1.12	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	42,89	30,56	38,05	1.310,72	1.631,91
2	REVESTIMENTO								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	57,00	7,04	8,77	401,28	493,89
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	48,50	37,21	46,33	1.804,89	2.267,01
2.3	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	60,00	10,73	13,36	643,80	801,60
3	PISO								
3.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	60,00	97,98	122,00	5.878,80	7.310,00
4	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
4.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	35,00	250,88	312,40	8.780,80	10.934,00
4.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	30,00	81,97	102,07	2.459,10	3.062,10
4.3	C0540	CASO ISOLADO PVC 750V 2,5MM²	SEINFRA	M	750,00	6,56	8,17	4.920,00	6.127,50

MISSÃO
Rubrica
R\$ 2.267,01
R\$ 801,60
R\$ 5.878,80
R\$ 7.310,00
R\$ 33.298,52
R\$ 10.934,00
R\$ 3.062,10
R\$ 6.127,50
R\$ 4.920,00
R\$ 8,17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA NEIDE TINOCO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA NEIDE TINOCO	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ITAPAI, REDENÇÃO/CE	SEINFRA:	202501 COM DESONERAÇÃO	HORA:	54,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	PROPRIA:	0,00%	MES:	47,48%
DESCONTO:	5,00%				53,50%
UNIDADES:	1,0und				0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 202.678,37				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.4	C4805	LUMINÁRIA PENDENTE EM LED, FACHO DE LUZ FECHADO (<60°), CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTENCIA MINIMA 90W E MAXIMA 100W - COMPLETA	SEINFRA	UN	8,00	490,68	610,99	3.925,44	4.887,92
4.5	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	300,00	16,63	20,71	4.989,00	6.213,00
4.6	C0531	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	200,00	8,33	10,37	1.666,00	2.074,00
5		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						16.515,27	20.564,86
5.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	13,00	243,65	303,39	3.167,45	3.944,07
5.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	13,00	226,14	281,59	2.939,82	3.660,67
5.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	628,49	782,60	3.770,84	4.695,60
5.4	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	4,00	556,81	693,34	2.227,24	2.773,36
5.5	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	12,56	15,64	50,24	62,56
5.6	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	4,00	518,45	645,57	2.073,80	2.582,28
5.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	35,00	40,04	49,86	1.401,40	1.745,10
5.8	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X80cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	442,19	550,61	884,36	1.101,22
6		COBERTURA						47.269,90	58.862,14
6.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	488,30	54,59	67,98	26.656,30	33.000,00
6.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	188,30	102,99	128,24	19.393,02	24.125,59
6.3	C2678	VIGA DE MADEIRA MACIÇA 6" X 3"	SEINFRA	M	18,00	67,81	84,44	1.220,58	1.519,92
7		PINTURA						34.753,00	43.275,89
7.1	C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SI MASSA	SEINFRA	M2	471,26	25,34	31,55	11.941,73	14.882,25
7.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	21,28	42,20	52,55	898,02	1.113,26
7.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	471,26	15,44	19,23	7.276,25	9.062,33
7.4	C4616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SI MASSA	SEINFRA	M2	350,00	26,38	32,85	9.233,00	11.497,50
7.5	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	350,00	15,44	19,23	5.404,00	6.730,50

SEMPRE ASSINAR E CARIMBAR

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA NEIDE TINOCO		DATA:		10/02/2025		BDI:		24,52%	
DESCRÇÃO:		SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA NEIDE TINOCO		FONTE		SEINFRA		HORA		MES	
LOCAL:		ITAPAJ, REDENÇÃO/CE		SEINFRA		202501 COM DESONERACAO		84,46%		47,48%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE		SEINFRA		202501 COM DESONERACAO		92,17%		53,50%	
DESCONTO:		5,00%		SEINFRA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
UNIDADES:		1.0und		SEINFRA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
VALOR POR UNIDADE:		R\$ 202.678,37		SEINFRA		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8		SERVIÇOS DIVERSOS							
8.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	852,91	12,28	15,29	10.473,73	13.040,99
						VALOR BDI TOTAL:		39.913,43	
						VALOR ORÇAMENTO:		162.764,94	
						VALOR TOTAL:		202.678,37	

Duzentos e Dois Mil Seiscentos e Setenta e Oito reais e Trinta e Sete centavos

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 414
 Rubrica



Erika Rodrigues Pereira Saldanha
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE RPN: 061952400-6



Governo Municipal de

Redenção

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 415
Rubrica



EMEIEF CECÍLIA PEREIRA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva
Parque da Liberdade, CEP 62
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-91
E-mail: educacao@redemun.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:		SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECÍLIA PEREIRA		DATA :	10/02/2025	BDI :	24,52%
DESCRÇÃO:		SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECÍLIA PEREIRA		FONTE	SEINFRA	VERSÃO	026.1 COM. OSONERAÇÃO
LOCAL:		ANTÔNIO DIOGO - REDENÇÃO/CE		HORA	MIES	84,64%	47,48%
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE					

CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE PRESIDENTE							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 364,72	R\$ 454,15	R\$ 1.094,16	R\$ 1.362,45
1.2	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	SEINFRA	M2	91,16	R\$ 49,32	R\$ 61,41	R\$ 4.496,01	R\$ 5.598,14
1.3	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,58	R\$ 59,18	R\$ 73,69	R\$ 271,04	R\$ 337,50
1.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ ARGAMASSA	SEINFRA	M2	61,74	R\$ 9,86	R\$ 12,28	R\$ 608,76	R\$ 758,17
1.5	C1047	DEMOLIÇÃO DE COBOGÓS	SEINFRA	M2	46,81	R\$ 33,02	R\$ 41,12	R\$ 1.545,67	R\$ 1.924,83
1.6	C2942	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	SEINFRA	M2	63,90	R\$ 8,72	R\$ 10,86	R\$ 557,21	R\$ 693,95
1.7	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	0,83	R\$ 256,46	R\$ 319,34	R\$ 212,86	R\$ 265,05
2	FUNDAÇÕES								
2.1	C3208	ESCOVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	4,80	R\$ 6,24	R\$ 7,77	R\$ 29,95	R\$ 37,30
2.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,52	R\$ 626,88	R\$ 780,59	R\$ 325,98	R\$ 405,91
2.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMADURA EM FERRO	SEINFRA	M3	0,25	R\$ 764,22	R\$ 951,61	R\$ 191,06	R\$ 237,91
3	PAREDES E PAINÉIS								
3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	88,95	R\$ 59,51	R\$ 74,10	R\$ 5.293,41	R\$ 6.591,21
3.2	C2021	PRATELEIRA DE MARMORITE NATURAL POLIDA DE 1 FACE	SEINFRA	M2	19,29	R\$ 164,95	R\$ 205,40	R\$ 3.181,89	R\$ 3.962,17
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
4.1	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	37,00	R\$ 294,79	R\$ 367,07	R\$ 10.907,23	R\$ 13.581,17
4.2	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	28,56	R\$ 604,90	R\$ 753,22	R\$ 17.275,94	R\$ 21.511,17
4.3	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	1,26	R\$ 276,59	R\$ 344,41	R\$ 348,50	R\$ 433,98
4.4	C3659	PORTÃO DE METALON E BARRA CHATA DE FERRO C/ FECHADURA E DOBRADIÇA, INCLUS. PINTURA ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	M2	18,90	R\$ 460,32	R\$ 573,19	R\$ 8.700,95	R\$ 10.733,33
4.5	C0925	CORRIMÃO EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (FORNECIMENTO E MONTAGEM)	SEINFRA	M	81,86	R\$ 135,83	R\$ 169,14	R\$ 11.091,88	R\$ 13.849,98
4.6	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	184,60	R\$ 305,15	R\$ 379,97	R\$ 56.330,69	R\$ 70.140,86
5	COBERTURA								
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	223,35	R\$ 48,33	R\$ 60,16	R\$ 10.794,51	R\$ 13.441,17
5.2	C4468	FORRO PVC - LAMBRIL (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	274,56	R\$ 65,72	R\$ 81,83	R\$ 18.044,08	R\$ 22.467,24
5.3	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	109,50	R\$ 61,64	R\$ 76,75	R\$ 6.749,58	R\$ 8.404,17

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECÍLIA PEREIRA	DATA :	10/02/2025	BDI :	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECÍLIA PEREIRA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	026.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTONIO DIOGO - REDENÇÃO/CE	HORA:	84,45%	MES:	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5.4	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	56,96	R\$ 66,44	R\$ 82,73	R\$ 3.784,42	R\$ 4.712,30
5.5	C4480	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	56,96	R\$ 102,46	R\$ 127,58	R\$ 5.836,12	R\$ 7.266,96
5.6	C2686	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,44	R\$ 1.709,10	R\$ 2.128,17	R\$ 752,00	R\$ 936,39
6	REVESTIMENTO							R\$ 29.130,05	R\$ 36.271,82
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	88,95	R\$ 7,01	R\$ 8,73	R\$ 623,54	R\$ 776,53
6.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	21,45	R\$ 36,10	R\$ 44,95	R\$ 774,35	R\$ 964,18
6.3	C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE C/ ARG. PRÉ-FABRICADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm	SEINFRA	M2	488,97	R\$ 24,68	R\$ 30,73	R\$ 12.067,78	R\$ 15.026,05
6.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	107,46	R\$ 102,28	R\$ 127,37	R\$ 10.992,08	R\$ 13.687,18
6.5	C4442	PEL5/PEL4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	28,27	R\$ 82,35	R\$ 102,54	R\$ 2.328,03	R\$ 2.898,81
6.6	C2843	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x15cm (150cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	61,74	R\$ 37,97	R\$ 47,28	R\$ 2.344,27	R\$ 2.919,07
7	PISO	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²						R\$ 39.543,55	R\$ 49.239,09
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	38,80	R\$ 611,51	R\$ 761,58	R\$ 23.730,47	R\$ 29.549,30
7.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	136,72	R\$ 9,51	R\$ 11,84	R\$ 1.290,70	R\$ 1.606,92
7.3	C3067	DESCIDA D'ÁGUA EM CALHA PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO D= 0,40m	SEINFRA	M	35,00	R\$ 66,47	R\$ 82,77	R\$ 2.326,45	R\$ 2.896,95
7.4	C1436	GRELHA DE FERRO P/ CALHAS E CAIXAS	SEINFRA	M2	10,50	R\$ 172,85	R\$ 215,23	R\$ 1.814,93	R\$ 2.259,92
7.5	C1919	FISO INDUSTRIAL NATURAL ESP= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	130,00	R\$ 133,81	R\$ 129,26	R\$ 10.381,00	R\$ 12.928,00
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$ 9.119,07	R\$ 11.355,05
8.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 242,37	R\$ 301,80	R\$ 2.423,70	R\$ 3.018,80
8.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 224,93	R\$ 280,08	R\$ 2.249,30	R\$ 2.800,80
8.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 99,68	R\$ 124,12	R\$ 99,68	R\$ 124,12
8.4	C3355	BANCADA DE GRANITO C/ 2 CUBAS LOUÇAS, SI/ACCESSÓRIOS (1,60x0,80)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 705,79	R\$ 878,85	R\$ 1.411,58	R\$ 1.757,70
8.5	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 32,38	R\$ 40,32	R\$ 97,14	R\$ 120,96
8.6	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 42,08	R\$ 52,40	R\$ 126,24	R\$ 157,20
8.7	C4625	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 62,69	R\$ 78,06	R\$ 198,07	R\$ 234,18
8.8	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 65,85	R\$ 82,00	R\$ 131,70	R\$ 164,00
8.9	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 27,69	R\$ 34,48	R\$ 166,14	R\$ 206,88

Assinatura e Carimbo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECÍLIA PEREIRA	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECÍLIA PEREIRA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	ANTÔNIO DIOGO - REDENÇÃO/CE	HORA:	84,44%	MES:	17,45%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.10	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.50)M C/1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 854,90	R\$ 1.084,52	R\$ 1.709,80	R\$ 2.129,04
8.11	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 515,72	R\$ 642,17	R\$ 515,72	R\$ 642,17
9		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 33.645,56	R\$ 41.900,88
9.1	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	52,00	R\$ 81,53	R\$ 101,52	R\$ 4.239,56	R\$ 5.279,04
9.2	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 546,01	R\$ 679,69	R\$ 1.092,02	R\$ 1.359,78
9.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 249,63	R\$ 310,84	R\$ 2.496,30	R\$ 3.108,40
9.4	C0824	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	250,00	R\$ 14,72	R\$ 18,33	R\$ 3.680,00	R\$ 4.582,50
9.5	C1130	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 70A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 135,89	R\$ 169,21	R\$ 135,89	R\$ 169,21
9.6	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 22,74	R\$ 28,32	R\$ 454,80	R\$ 566,40
9.7	C4531	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-80A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 255,76	R\$ 318,47	R\$ 255,76	R\$ 318,47
9.8	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 439,12	R\$ 546,79	R\$ 439,12	R\$ 546,79
9.9	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/400V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 126,47	R\$ 157,48	R\$ 505,88	R\$ 629,92
9.10	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2,40M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 121,06	R\$ 150,74	R\$ 363,18	R\$ 452,22
9.11	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 264,89	R\$ 329,59	R\$ 1.323,45	R\$ 1.647,95
9.12	C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 14,92	R\$ 18,58	R\$ 895,20	R\$ 1.114,80
9.13	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 8,36	R\$ 10,41	R\$ 167,20	R\$ 208,20
9.14	C1155	DUTO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (100X100)mm	SEINFRA	M	120,00	R\$ 75,87	R\$ 94,47	R\$ 9.104,40	R\$ 11.336,40
9.15	C2617	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1")	SEINFRA	M	80,00	R\$ 13,46	R\$ 16,76	R\$ 1.076,80	R\$ 1.340,80
9.16	C1374	FIO ISOLADO PVC PIT60V 2.5 MM2	SEINFRA	M	1.200,00	R\$ 6,18	R\$ 7,70	R\$ 7.416,00	R\$ 9.240,00
10		PINTURA						R\$ 94.001,34	R\$ 100.000,74
10.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	3.575,82	R\$ 19,92	R\$ 24,80	R\$ 71.230,33	R\$ 88.590,34
10.2	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	13,54	R\$ 41,93	R\$ 52,27	R\$ 566,41	R\$ 707,74
10.3	C1613	LATEX ACRÍLICO 2 DEMÃOS EM TELHAS DE FIBROCIMENTO	SEINFRA	M2	26,00	R\$ 23,30	R\$ 29,01	R\$ 605,80	R\$ 754,26
10.4	C1910	PINTURA PIPISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	480,00	R\$ 24,16	R\$ 30,08	R\$ 11.596,80	R\$ 14.436,40
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 89.203,93	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 363.862,57	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECILIA PEREIRA	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA CECILIA PEREIRA	FONTE	VERGÃO	HORA	MES
LOCAL:	ANTONIO DIOGO - REDENÇÃO/CE	SEINFRA	C28 : COM DESONERACAO	81,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE				

VALOR TOTAL: R\$ 453.065,60

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 419
Rubrica



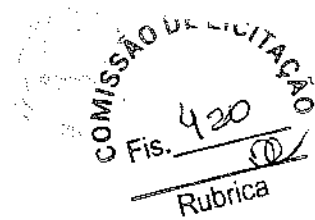
Eng.º
Engenheiro Civil

Engenheiro Civil

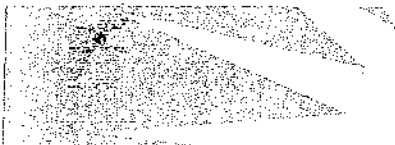


Governo Municipal de

Redenção



EMEIEF TERÇO VENÂNCIO



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S
Parque da Liberdade, CEP 62.970-
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-
E-mail: educacao@redacao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA TERTO VENANCIO

LOCAL: REDENÇÃO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE

DATA: 10/02/2025

BDI: 24,52%

VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO

HORA: 64,44%

SEINFRA: 47,48%

SINAPI: 92,17%

2025/02 COM DESONERAÇÃO

92,17%

53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO										
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEAR TRACO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 978,00	R\$ 1.218,00	R\$ 978,00	R\$ 1.218,00
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 5.165,00	R\$ 6.432,00	R\$ 5.165,00	R\$ 6.432,00
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	16,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.718,08	R\$ 4.629,76	R\$ 3.718,08	R\$ 4.629,76
3.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 1.897,00	R\$ 2.362,25	R\$ 1.897,00	R\$ 2.362,25
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	250,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 1.520,00	R\$ 1.892,50	R\$ 1.520,00	R\$ 1.892,50
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS										
4.1	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 1.804,32	R\$ 2.246,72	R\$ 1.804,32	R\$ 2.246,72
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 1.674,72	R\$ 2.085,36	R\$ 1.674,72	R\$ 2.085,36
5	COBERTURA										
5.1	C2280	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	320,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 14.384,00	R\$ 17.910,40	R\$ 14.384,00	R\$ 17.910,40
6	PINTURA										
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	750,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 16.965,00	R\$ 21.127,50	R\$ 16.965,00	R\$ 21.127,50
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00
6.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	750,00	R\$ 11,28	R\$ 14,05	R\$ 8.460,00	R\$ 10.537,50	R\$ 8.460,00	R\$ 10.537,50
VALOR BDI TOTAL:										R\$ 15.909,17	R\$ 15.909,17
VALOR ORÇAMENTO:										R\$ 30.770,15	R\$ 30.770,15
VALOR TOTAL:										R\$ 46.679,32	R\$ 46.679,32

VALOR BDI TOTAL:

VALOR ORÇAMENTO:

VALOR TOTAL:

Eng.º RODRIGUES FERNANDES SÁBIO
 ENG.º CIVIL
 CREA-CE RPN 081952400-6

Oitenta Mil Setecentos e Setenta reais e Quatro Centavos

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 421
 421





Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 422
Rubrica



EMEIEF ANTÔNIO
BARBOSA

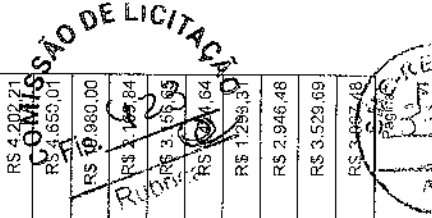


Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva
Parque da Liberdade, CEP 07.756-646
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-91
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA ANTONIO BARBOSA - SUSTO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA ANTONIO BARBOSA - SUSTO	FONTE	VERSÃO	HORA	ME9
LÓCAL:	SUSTO - REDENÇÃO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 385,95	R\$ 480,58	R\$ 1.157,85	R\$ 1.441,74
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS SI REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	0,00	R\$ 62,63	R\$ 77,99	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	130,69	R\$ 10,44	R\$ 13,00	R\$ 1.364,40	R\$ 1.698,97
1.4	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	160,00	R\$ 12,53	R\$ 15,60	R\$ 2.004,80	R\$ 2.496,00
1.5	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	160,00	R\$ 27,97	R\$ 34,83	R\$ 4.475,20	R\$ 5.572,80
1.6	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	16,00	R\$ 28,37	R\$ 35,33	R\$ 453,92	R\$ 565,28
1.7	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	16,00	R\$ 38,60	R\$ 48,06	R\$ 617,60	R\$ 768,96
2	FUNDAÇÕES								
2.1	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	4,64	R\$ 6,44	R\$ 8,02	R\$ 29,88	R\$ 37,21
3	PAREDES E PAINÉIS								
3.1	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X60cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 ANTI-CHUVA	SEINFRA	M2	36,00	R\$ 130,91	R\$ 163,01	R\$ 4.712,76	R\$ 5.868,36
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
4.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.073,27	R\$ 1.336,44	R\$ 3.219,81	R\$ 4.009,32
4.2	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	48,49	R\$ 322,91	R\$ 402,09	R\$ 15.657,91	R\$ 19.487,34
4.3	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUCOLINHO	SEINFRA	M2	3,57	R\$ 211,68	R\$ 263,58	R\$ 755,70	R\$ 940,98
5	COBERTURA								
5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100X6000 OU 200X6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	48,53	R\$ 69,54	R\$ 86,59	R\$ 3.374,78	R\$ 4.202,21
5.2	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	44,40	R\$ 84,11	R\$ 104,73	R\$ 3.734,48	R\$ 4.650,01
5.3	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 108,42	R\$ 135,00	R\$ 16.046,16	R\$ 19.980,00
5.4	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA CIACCESÓRIOS	SEINFRA	M	12,00	R\$ 145,21	R\$ 180,82	R\$ 1.742,52	R\$ 2.165,84
5.5	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	18,55	R\$ 136,66	R\$ 170,17	R\$ 2.535,04	R\$ 3.155,59
5.6	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 51,14	R\$ 63,68	R\$ 7.568,72	R\$ 9.404,84
5.7	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	74,20	R\$ 14,00	R\$ 17,43	R\$ 1.038,80	R\$ 1.283,33
5.8	C0388	SEIHAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	74,20	R\$ 31,89	R\$ 39,71	R\$ 2.366,24	R\$ 2.948,48
5.9	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	74,20	R\$ 38,20	R\$ 47,57	R\$ 2.834,44	R\$ 3.529,69
5.10	C1876	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFRA	M2	148,00	R\$ 21,69	R\$ 27,01	R\$ 3.210,12	R\$ 3.997,48



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA ANTONIO BARBOSA - SUSTO	DATA :	10/02/2025	BDI :	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA ANTONIO BARBOSA - SUSTO	FONTE	SEINFRA	HORA	MIES
LOCAL:	SUSTO - REDENÇÃO/CE	SEINFRA	2025001 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SINAPI	2025001 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$ SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI	COM BDI
6	REVESTIMENTO								
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SIPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	130,69	R\$ 7,42	R\$ 9,24	R\$ 969,72	R\$ 1.207,58
6.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	143,75	R\$ 38,20	R\$ 47,57	R\$ 5.491,25	R\$ 6.838,19
6.3	C2121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	50,00	R\$ 26,12	R\$ 32,52	R\$ 1.306,00	R\$ 1.626,00
6.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	143,77	R\$ 87,14	R\$ 108,51	R\$ 12.528,12	R\$ 15.600,48
6.5	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	65,35	R\$ 40,18	R\$ 50,03	R\$ 2.625,76	R\$ 3.269,46
7	PISO								
7.1	C3925	PISO MORTO CONCRETO FOK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	2,40	R\$ 647,03	R\$ 805,68	R\$ 1.552,87	R\$ 1.933,63
7.2	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	143,77	R\$ 10,05	R\$ 12,51	R\$ 1.444,89	R\$ 1.798,56
8	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
8.1	C1848	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 256,47	R\$ 318,36	R\$ 1.538,82	R\$ 1.916,16
8.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 238,04	R\$ 296,41	R\$ 1.428,24	R\$ 1.778,45
8.3	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	24,00	R\$ 42,14	R\$ 52,47	R\$ 1.011,36	R\$ 1.259,28
8.4	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 542,11	R\$ 675,04	R\$ 542,11	R\$ 675,04
8.5	C0886	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 463,18	R\$ 576,75	R\$ 463,18	R\$ 576,75
8.6	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER) EM ABS	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 66,33	R\$ 82,59	R\$ 265,32	R\$ 330,36
8.7	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 69,69	R\$ 86,77	R\$ 69,69	R\$ 86,77
8.8	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 29,30	R\$ 36,48	R\$ 29,30	R\$ 36,48
8.9	C3018	PIA DE AÇO INOX (2.20x0.60)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.157,26	R\$ 1.441,02	R\$ 1.157,26	R\$ 1.441,02
8.10	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/ CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 661,55	R\$ 823,76	R\$ 1.323,10	R\$ 1.647,52
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
9.1	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 86,28	R\$ 107,44	R\$ 1.725,60	R\$ 2.149,04
9.2	C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 577,79	R\$ 719,46	R\$ 3.466,74	R\$ 4.354,94
9.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 264,15	R\$ 328,92	R\$ 2.641,50	R\$ 3.289,20
10	PINTURA								
10.1	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (PASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	2.258,77	R\$ 7,38	R\$ 9,19	R\$ 16.669,72	R\$ 20.758,10

ENCARGOS
100%

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA ANTONIO BARBOSA - SUSTO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA ANTONIO BARBOSA - SUSTO	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	020.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	SUSTO - REDENÇÃO/CE	SINAPI	202501 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,46% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE				92,17% 53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
10.2	C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SI MASSA	SEINFRA	M2	2.258,77	R\$ 26,87	R\$ 33,21	R\$ 60.241,40	R\$ 75.013,75
10.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	75,76	R\$ 44,42	R\$ 55,31	R\$ 3.365,26	R\$ 4.190,29
10.4	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	21,63	R\$ 24,64	R\$ 30,68	R\$ 532,96	R\$ 653,61
10.5	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	2.258,77	R\$ 12,83	R\$ 15,98	R\$ 28.980,02	R\$ 36.095,14
11	SERVIÇOS FINAIS								
11.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	60,00	R\$ 12,92	R\$ 16,09	R\$ 775,20	R\$ 965,40
11.2	C4125	LOCAÇÃO MENSAL DE ANDAIME METÁLICO	SEINFRA	M3	9,00	R\$ 7,74	R\$ 9,64	R\$ 69,66	R\$ 86,76
12	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DE OBRAS								
12.1	90776	ENCARGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	200,00	R\$ 24,82	R\$ 30,91	R\$ 4.964,00	R\$ 6.182,00
12.2	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	80,00	R\$ 126,69	R\$ 157,75	R\$ 10.135,20	R\$ 12.620,00
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 60.383,45	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 246.215,37	
						VALOR TOTAL:		R\$ 306.598,82	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 425
 Rubrica

Eng.º Rodolfo Saldanha
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE RPN.061952400-6



Governo Municipal de

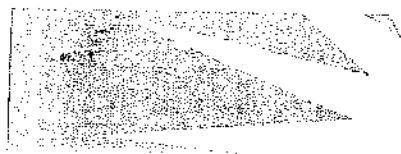
Redenção



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 426
Rubrica



EMEIEF SEBASTIÃO JOSÉ DA SILVA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5,
Parque da Liberdade, CEP 62.970-0
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-00
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA SEBASTIAO JOSE	DATA :	10/02/2025	BDI :	24.52%
LOCAL:	REDENÇÃO/OE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	04.44%	47.48%
		SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	92.17%	53.50%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/OE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	RS 200,86	R\$ 967,86	RS 9.714,44
1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	221,45	R\$ 23,87	RS 29,72	RS 5.286,91	RS 5.581,49
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	55,62	RS 9,18	RS 11,43	RS 510,59	RS 635,74
1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,36	R\$ 25,70	RS 32,00	RS 137,75	RS 171,52
1.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	5,10	RS 45,90	RS 57,15	RS 234,09	RS 291,47
1.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	21,84	R\$ 14,89	RS 18,29	RS 320,83	RS 399,45
1.7	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,29	R\$ 55,08	RS 68,59	RS 236,29	RS 294,25
1.8	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUCA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 18,12	RS 22,56	RS 108,72	RS 135,36
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA								
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	4,11	R\$ 47,57	RS 59,23	RS 195,51	RS 243,44
2.2	C0085	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS CIMAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	8,23	RS 27,60	RS 34,37	RS 227,15	RS 282,87
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,55	RS 27,60	RS 34,37	RS 15,18	RS 18,90
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS								
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	2,47	R\$ 477,86	RS 595,06	RS 1.180,36	RS 1.469,80
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TUILO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,10	R\$ 583,84	RS 727,00	RS 642,22	RS 799,70
3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,27	RS 709,53	RS 883,51	RS 191,57	RS 238,55
3.4	C0843	CONCRETO PAVBR., FCX 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,53	RS 467,56	RS 592,21	RS 247,81	RS 308,57
3.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,53	RS 139,91	RS 174,22	RS 74,15	RS 92,34
3.6	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	1,40	R\$ 133,06	RS 165,69	RS 186,28	RS 230,55
3.7	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	8,00	R\$ 1.589,47	RS 1.979,21	RS 12.715,76	RS 15.833,68
3.8	C4740	RECUPERAÇÃO CONCRETO, S/REFORÇO RECONSTITUIÇÃO C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA ESP.=25MM	SEINFRA	M2	5,10	R\$ 293,72	RS 365,74	RS 1.497,97	RS 1.856,27
4	PAREDES E PAINÉIS								
4.1	C0073	ALVENARIA DE TUILO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:6)	SEINFRA	M2	75,25	RS 55,47	RS 69,07	RS 4.174,12	RS 5.109,50
4.2	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 ANTI-CHUVA	SEINFRA	M2	7,04	R\$ 115,15	RS 143,38	RS 810,66	RS 998,40
5	REVESTIMENTO								
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,50	R\$ 6,52	RS 8,12	RS 981,26	RS 1.222,06

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA SEBASTIÃO JOSÉ

LÓCAL: RENDENÇÃOICE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RENDENÇÃOICE

DATA: 10/02/2025

FONTE

SEINFRA

SINAPI

VERSÃO

028.1 COM DESONERAÇÃO

207/302 COM DESONERAÇÃO

BDI:

24,52%

HORA

47,48%

MES

53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
5.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	120,98	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 4.166,55	R\$ 5.187,82
5.3	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	77,78	R\$ 37,83	R\$ 47,11	R\$ 2.942,42	R\$ 3.864,22
5.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	77,78	R\$ 95,21	R\$ 118,56	R\$ 7.405,43	R\$ 9.221,60
5.5	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	77,78	R\$ 9,94	R\$ 12,38	R\$ 773,13	R\$ 962,92
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
6.1	C1867	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	20,16	R\$ 562,96	R\$ 701,00	R\$ 13.391,06	R\$ 16.562,55
6.2	C1989	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TUOLINHO	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 186,18	R\$ 231,83	R\$ 409,60	R\$ 14.132,16
6.3	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	2,00	R\$ 83,75	R\$ 104,29	R\$ 167,50	R\$ 510,03
6.4	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	3,40	R\$ 362,10	R\$ 450,89	R\$ 1.231,14	R\$ 208,58
6.5	C3674	SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE PIBANCADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 13,05	R\$ 16,25	R\$ 143,55	R\$ 1.533,03
7	PISO								
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,8MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	11,08	R\$ 568,15	R\$ 707,45	R\$ 32.969,48	R\$ 41.052,90
7.2	C3450	PISO CIMENTADO ESP. =1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	SEINFRA	M2	3,38	R\$ 51,32	R\$ 63,90	R\$ 173,46	R\$ 7.838,66
7.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	221,45	R\$ 119,67	R\$ 149,01	R\$ 26.500,92	R\$ 2715,98
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	14,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 36.409,98	R\$ 45.333,06
8.2	C1863	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	48,00	R\$ 75,86	R\$ 94,49	R\$ 3.253,32	R\$ 4.051,04
8.3	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	800,00	R\$ 15,39	R\$ 19,16	R\$ 3.642,24	R\$ 4.535,52
8.4	C3540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.400,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 12.312,00	R\$ 15.328,00
8.5	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 188,66	R\$ 234,92	R\$ 14.592,00	R\$ 18.168,00
8.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 21,16	R\$ 26,35	R\$ 126,96	R\$ 154,92
8.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS'S - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 117,70	R\$ 146,56	R\$ 470,80	R\$ 581,20
8.8	C3325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 329,60	R\$ 410,42	R\$ 859,20	R\$ 1.020,44
8.9	C3524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	40,00	R\$ 13,70	R\$ 17,05	R\$ 548,00	R\$ 688,00
8.10	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	80,00	R\$ 7,71	R\$ 9,60	R\$ 616,80	R\$ 768,00
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
9.1	C1848	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 6.435,34	R\$ 8.013,31
9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 209,34	R\$ 262,67	R\$ 902,16	R\$ 1.123,36
								R\$ 837,36	R\$ 1.042,68

SEINFRA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA SEBASTIAO JOSE	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDENÇÃO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,48%
		SINAPI	202802 COM DESONERAÇÃO	92,17%	59,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI
9.3	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.50)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 795,61	R\$ 990,69
9.4	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 61,28	R\$ 76,31
9.5	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSEREM ABS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 72,63	R\$ 217,89
9.6	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 48,75	R\$ 146,25
9.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	10,00	R\$ 46,15	R\$ 461,50
9.8	C1619	LAVATORIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 476,79	R\$ 1.430,37
9.9	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 581,84	R\$ 2.173,63
10	COBERTURA					R\$ 46.754,31	R\$ 58.218,66
10.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	630,02	R\$ 44,95	R\$ 28.319,40
10.2	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	65,75	R\$ 26,47	R\$ 1.740,40
10.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	131,50	R\$ 12,31	R\$ 1.618,77
10.4	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 90cm	SEINFRA	M	41,30	R\$ 73,97	R\$ 3.054,96
10.5	C1876	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFRA	M2	630,02	R\$ 23,76	R\$ 12.020,78
11	PINTURA					R\$ 29.286,18	R\$ 36.465,34
11.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	851,77	R\$ 18,53	R\$ 15.783,30
11.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	550,99	R\$ 24,42	R\$ 13.455,18
11.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 21,68	R\$ 47,70
12	SERVIÇOS DIVERSOS					R\$ 12.079,28	R\$ 15.045,11
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	849,43	R\$ 11,36	R\$ 9.649,52
12.2	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	24,00	R\$ 56,84	R\$ 1.364,16
12.3	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	24,00	R\$ 44,40	R\$ 1.065,60
13	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS					R\$ 20.038,00	R\$ 24.934,08
13.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	400,00	R\$ 22,17	R\$ 8.868,00
13.2	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	100,00	R\$ 111,70	R\$ 11.170,00
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 59.705,50
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 243.503,30
						VALOR TOTAL:	R\$ 303.208,80

Trezentos e Três Mil Duzentos e Oito reais e Oitenta e oitavos

Eng.º Rodolfo Ferreira Siqueira

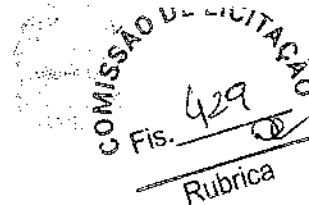
ENGENHEIRA CIVIL

CREA/CE 004/04902400-6



Governo Municipal de

Redenção



EMEIEF JOAQUIM JOSÉ DA SILVA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva,
Parque da Liberdade, CEP 62.970-
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA JOAQUIM JOSE	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDENAÇOICE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENAÇOICE	SEINFRA:	202302 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,41%
		SINAPI:		MES:	47,48%
					53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 978,00	R\$ 1.218,00
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 5.166,00	R\$ 6.432,00
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	16,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.718,08	R\$ 4.629,76
3.2	C1863	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 1.897,00	R\$ 2.362,25
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	600,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 3.648,00	R\$ 4.542,00
3.4	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	100,00	R\$ 7,71	R\$ 9,60	R\$ 771,00	R\$ 960,00
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 1.353,24	R\$ 1.685,04
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 239,34	R\$ 250,67	R\$ 1.256,04	R\$ 1.564,02
5	COBERTURA								
5.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 50,53	R\$ 62,92	R\$ 11.116,60	R\$ 13.842,40
5.2	C1875	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 19,08	R\$ 23,76	R\$ 4.197,60	R\$ 5.227,20
5.3	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	50,00	R\$ 157,05	R\$ 195,56	R\$ 7.852,50	R\$ 9.778,00
6	PINTURA								
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	700,00	R\$ 22,52	R\$ 28,17	R\$ 15.834,00	R\$ 19.719,00
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00
6.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	700,00	R\$ 11,28	R\$ 14,05	R\$ 7.896,00	R\$ 9.896,00
6.4	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 14,29	R\$ 17,79	R\$ 4.287,00	R\$ 5.337,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 19.194,91
 VALOR ORÇAMENTO: R\$ 782.632,22
 VALOR TOTAL: R\$ 801.827,13

Noventa e Sete Mil Quatrocentos e Cinquenta e Nove reais e Oitenta e Três centavos

Eng.º Rodrigues Ferreira Saldanha
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE RPN:061952400-6





Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO

Fis. 431

Ritirina



EMEIEF MANOEL SARAIVA DE SOUSA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 1
Parque da Liberdade, CEP 62.970-000
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-00
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA MANOEL SARAIVA	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDEENÇÃO	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDEENÇÃO/CE	SEINFRA	SINAPI	HORA	84,44% 47,48%
					92,17% 53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2		REVESTIMENTO							
2.1	C3776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEARAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 978,00	R\$ 1.218,00
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEARAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 5.166,00	R\$ 6.432,00
3		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	16,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.718,08	R\$ 4.829,76
3.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 1.897,00	R\$ 2.362,25
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	250,00	R\$ 6,06	R\$ 7,57	R\$ 1.520,00	R\$ 1.892,50
4		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 1.353,24	R\$ 1.885,04
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 1.256,04	R\$ 1.564,02
5		COBERTURA							
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 9.889,00	R\$ 12.313,40
6		PINTURA							
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	610,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 13.798,20	R\$ 17.183,70
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00
6.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	610,00	R\$ 11,26	R\$ 14,05	R\$ 6.880,80	R\$ 8.570,50

VALOR BDI TOTAL: R\$ 13.429,11
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 54.762,33
VALOR TOTAL: R\$ 68.191,44

Sessenta e Oito Mil Conto e Setenta e Nove reais e Trinta e Três centavos



Engenheiro Civil
CREA-CE RPN-064952401-6



Governo Municipal

Redenção



COMISSÃO

Fis. 433

Rubrica



EMEIEF FRANCISCO JANUÁRIO DA COSTA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva
Parque da Liberdade, CEP-62.000-000
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-91
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA FRANCISCO JANUARIO

LOCAL: REDENAÇÃO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENAÇÃO

DATA: 10/02/2025

BDI: 24,52%

FONTE

SEINFRA

HORA

WES

SINAPI

026.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

302/502 COM DESONERAÇÃO

92,17%

53,90%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 974,44
1.2	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	221,45	R\$ 23,87	R\$ 5.286,01
1.3	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	55,62	R\$ 9,18	R\$ 510,59
1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	5,36	R\$ 26,70	R\$ 137,75
1.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ CERÂMICAS	SEINFRA	M2	5,10	R\$ 45,90	R\$ 234,09
1.6	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	21,84	R\$ 14,69	R\$ 320,83
1.7	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	4,29	R\$ 55,08	R\$ 236,29
1.8	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 18,12	R\$ 108,72
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA						
2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	4,11	R\$ 47,57	R\$ 195,51
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	8,23	R\$ 27,60	R\$ 227,15
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,55	R\$ 27,60	R\$ 15,18
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						
3.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	2,47	R\$ 477,88	R\$ 1.180,36
3.2	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	1,10	R\$ 583,84	R\$ 642,22
3.3	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ ARMADURA EM FERRO	SEINFRA	M3	0,27	R\$ 709,53	R\$ 191,57
3.4	C0843	CONCRETO P/MBR. FOK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,53	R\$ 467,56	R\$ 247,81
3.5	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,53	R\$ 139,91	R\$ 74,15
3.6	C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA	SEINFRA	M2	1,40	R\$ 133,06	R\$ 186,28
3.7	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	4,00	R\$ 1.589,47	R\$ 6.357,88
3.8	C4740	RECUPERAÇÃO DE CONCRETO, S/ REFORÇO RECONSTITUIÇÃO C/ ARGAMASSA POLIMÉRICA ESP. = 25MM	SEINFRA	M2	11,20	R\$ 293,72	R\$ 3.289,66
4	PARQUES E PAINÉIS						
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP. = 10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	75,25	R\$ 55,47	R\$ 4.174,12
4.2	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 ANTI-CHUVA	SEINFRA	M2	7,04	R\$ 115,15	R\$ 810,66
4.3	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	65,00	R\$ 35,34	R\$ 2.297,10
5	REVESTIMENTO						
5.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/	SEINFRA	M2	150,90	R\$ 6,52	R\$ 981,26

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

SAE-R

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA FRANCISCO JANUARIO

LOCAL: REDENÇÃO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

DATA: 10/02/2025
 FONTE: SEINFRA
 SINAPI

VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO
 2025/02 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,52%

HORA: 84,41%

MES: 47,48%

92,17%

53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$ SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI	COM BDI
5.1	C0776	PAREDE							
5.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	120,98	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 4.186,55	R\$ 5.187,62
5.3	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	77,78	R\$ 37,83	R\$ 47,11	R\$ 2.942,42	R\$ 3.864,22
5.4	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (800cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	77,78	R\$ 95,21	R\$ 118,56	R\$ 7.405,43	R\$ 9.221,60
5.5	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 5mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	77,78	R\$ 9,94	R\$ 12,38	R\$ 773,13	R\$ 962,92
6	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
6.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	30,24	R\$ 562,96	R\$ 701,00	R\$ 17.023,91	R\$ 21.198,24
6.2	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 186,18	R\$ 231,83	R\$ 409,60	R\$ 510,93
6.3	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	2,00	R\$ 83,75	R\$ 104,29	R\$ 187,50	R\$ 208,58
6.4	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=23cm	SEINFRA	M2	3,40	R\$ 362,10	R\$ 450,89	R\$ 1.231,14	R\$ 1.533,03
6.5	C3674	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE PIRANÇADAS E/OU PRATELEIRAS	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 13,05	R\$ 16,25	R\$ 143,55	R\$ 178,75
6.6	C4835	ESPELHO CRISTAL, ESPESURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 461,71	R\$ 574,92	R\$ 1.846,84	R\$ 2.299,68
7	PISO								
7.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	11,08	R\$ 568,15	R\$ 707,46	R\$ 6.285,10	R\$ 7.838,66
7.2	C3450	PISO CIMENTADO ESP.=1,50cm C/ JUNTA PLÁSTICA (27x3)mm EM MÓDULOS (1,00x1,00)m	SEINFRA	M2	3,38	R\$ 51,32	R\$ 63,90	R\$ 173,46	R\$ 215,98
7.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS, POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	221,45	R\$ 119,67	R\$ 149,01	R\$ 26.500,92	R\$ 32.998,26
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	30,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 6.971,40	R\$ 8.880,80
8.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	48,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 3.642,24	R\$ 4.535,52
8.3	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	800,00	R\$ 15,39	R\$ 19,16	R\$ 12.312,00	R\$ 15.328,00
8.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	2.400,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 14.592,00	R\$ 18.080,00
8.5	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATE 6 DIVISÕES, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 188,66	R\$ 234,92	R\$ 188,66	R\$ 234,92
8.6	C1995	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 23A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 21,16	R\$ 26,35	R\$ 126,96	R\$ 158,58
8.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPSs - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 117,70	R\$ 146,56	R\$ 470,80	R\$ 588,24
8.8	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 329,60	R\$ 410,42	R\$ 659,20	R\$ 829,84
8.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	150,00	R\$ 7,71	R\$ 9,60	R\$ 1.156,50	R\$ 1.449,00
8.10	C0524	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00	R\$ 13,70	R\$ 17,06	R\$ 822,00	R\$ 1.023,60
8.11	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 101,21	R\$ 126,03	R\$ 101,21	R\$ 126,03



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA FRANCISCO JANUARIO

LOCAL: REDENÇÃO/CE

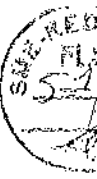
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

DATA: 10/02/2025

BDI: 24,52%

FONTE: SEINFRA
VERSÃO: 028 : CUM DESONERACAO
HORA: 84,44%
MÊS: 47,48%
SINAPI: 202502 COM DESONERACAO
92,17%
53,90%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.12	C4203	MEDICÃO TRIFÁSICA INSTALADA EM MURO - SAÍDA SUBTERRÂNEA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.510,08	R\$ 3.125,55	R\$ 2.510,08	R\$ 3.125,55
9	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
9.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 902,16	R\$ 1.123,36
9.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 837,36	R\$ 1.042,68
9.3	C1903	PIA DE AÇO INOX. (1.50X0.58)m C/ 1 CUBA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 795,61	R\$ 990,69	R\$ 795,61	R\$ 990,69
9.4	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 61,28	R\$ 76,31	R\$ 61,28	R\$ 76,31
9.5	C4825	PORTA PAPEL TOALHA (DISPENSER)EM ABS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 59,33	R\$ 72,63	R\$ 174,99	R\$ 217,89
9.6	C4671	SABONETEIRA METÁLICA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 39,15	R\$ 48,75	R\$ 117,45	R\$ 146,25
9.7	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	30,00	R\$ 37,06	R\$ 46,15	R\$ 1.111,80	R\$ 1.384,50
9.8	C1619	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TOURNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 476,79	R\$ 593,70	R\$ 1.430,37	R\$ 1.781,10
9.9	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 581,84	R\$ 724,51	R\$ 1.745,52	R\$ 2.173,53
9.10	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 49,25	R\$ 61,33	R\$ 147,75	R\$ 183,99
9.11	C3586	CAIXA SIFONADA 160X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO POPULAR	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 52,38	R\$ 65,22	R\$ 157,14	R\$ 195,66
10	COBERTURA								
10.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	690,02	R\$ 50,53	R\$ 62,92	R\$ 34.866,71	R\$ 43.416,06
10.2	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	65,75	R\$ 26,47	R\$ 32,96	R\$ 1.740,40	R\$ 2.167,12
10.3	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	131,50	R\$ 12,31	R\$ 15,33	R\$ 1.618,77	R\$ 2.015,90
10.4	C0661	CHALHA DE CHAPA GALVANIZADA 25 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	41,30	R\$ 73,97	R\$ 92,11	R\$ 3.054,96	R\$ 3.804,14
10.5	C1876	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (C/UPINICIDA)	SEINFRA	M2	690,02	R\$ 19,08	R\$ 23,76	R\$ 13.165,58	R\$ 16.394,88
11	PINTURA								
11.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	851,77	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 19.287,04	R\$ 23.990,61
11.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	550,99	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 13.455,18	R\$ 16.455,61
11.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 21,68	R\$ 27,00	R\$ 47,70	R\$ 59,40
11.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	851,77	R\$ 11,28	R\$ 14,05	R\$ 9.607,97	R\$ 11.987,33
11.5	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	550,99	R\$ 14,29	R\$ 17,79	R\$ 7.873,65	R\$ 9.900,33
12	SERVIÇOS DIVERSOS								
12.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	849,43	R\$ 11,36	R\$ 14,15	R\$ 9.649,52	R\$ 12.079,43
12.2	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF. 04/2019	SINAPI	M2	77,78	R\$ 1,95	R\$ 2,43	R\$ 151,67	R\$ 189,01



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA FRANCISCO JANUARIO

LOCAL: REDENÇÃO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO

DATA: 10/02/2025

BDI: 24,52%

FONTE
SENAP

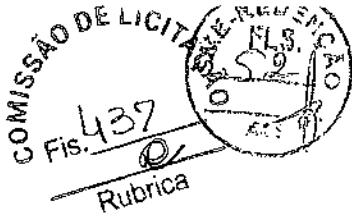
VERSÃO
028.1 COM DESONERAÇÃO
2025/02 COM DESONERAÇÃO

HORA
34,44% 47,48%
97,17% 53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
13	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA								
13.1	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	400,00	R\$ 22,17	R\$ 27,61	R\$ 19.154,00	R\$ 23.852,00
13.2	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	100,00	R\$ 102,86	R\$ 128,08	R\$ 10.286,00	R\$ 12.808,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 69.261,63
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 282.440,23
VALOR TOTAL: R\$ 351.701,86

Trezentos e Cinquenta e Um Mil Setecentos e Um reais e Oitenta e Seis centavos




Arlita Rodrigues Ferreira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE RPA-061952400-6



Governo Municipal de

Redenção



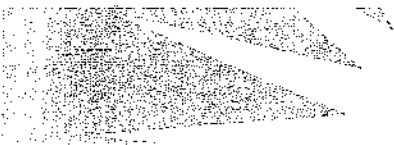
COMISSÃO

Fis. 438

Rubrica



EMEIEF JOÃO ALVES GOUVEIA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/N
Parque da Liberdade, CEP 62.970-000
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-41
E-mail: educacao@pmr.ren.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:REFORMA DA ESCOLA JOÃO ALVES

LOCAL:REDEMONÇÃO

CLIENTE:PREFEITURA MUNICIPAL DE REDEMONÇÃO

DATA:10/02/2025

VERSÃO:028.1 COM DESONERAÇÃO

2025/02 COM DESONERAÇÃO

BDI:24,52%

HORA MÊS:84,44% 27,48%

92,17% 53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	100,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 4.086,00	R\$ 5.100,00
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	100,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 3.444,00	R\$ 4.288,00
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 2.323,80	R\$ 2.893,60
3.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	20,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 1.517,60	R\$ 1.889,80
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	180,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 1.094,40	R\$ 1.362,60
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 1.127,70	R\$ 1.404,20
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 1.046,70	R\$ 1.303,35
5	COBERTURA								
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	250,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 11.237,50	R\$ 13.992,50
6	PINTURA								
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	520,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 11.762,40	R\$ 14.848,40
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00
						VALOR BDI TOTAL: R\$ 10.422,65			
						VALOR ORÇAMENTO: R\$ 42.499,96			
						VALOR TOTAL: R\$ 52.922,61			
Cinquenta e Dois Mil Novecentos e Vinte e Dois reais e Sessenta e Um centavos									

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. 439

Rubrica



Eng.º Rodrigues Pereira Saldanha

ENGENHEIRA CIVIL

CREA-CE RPN-061952400-8



Governo Municipal de

Redenção



EMEIEF MAJOR HORTÊNCIO HENRIQUE DAMASCENO



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/Nº
Parque da Liberdade, CEP 62.970-000
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-00
E-mail: educacao@redacao.ce.gov.br

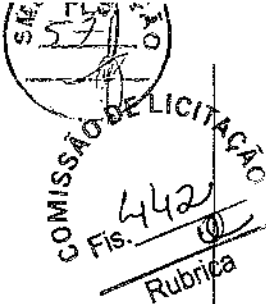
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA MAJOR HORTENCIO		DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDEENÇÃO/CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDEENÇÃO/CE		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	84,42%	47,48%
			SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	92,17%	93,90%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS, POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	175,00	R\$ 119,67	R\$ 149,01	R\$ 20.942,25	R\$ 26.076,75
7.2	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO, AF 08/2022	SINAPI	M3	4,00	R\$ 709,87	R\$ 883,93	R\$ 2.839,48	R\$ 3.535,72
7.3	92402	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM, AF 10/2022	SINAPI	M2	80,00	R\$ 64,80	R\$ 80,69	R\$ 5.184,00	R\$ 6.455,20

VALOR BDI TOTAL: R\$ 30.327,69
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 123.671,07
VALOR TOTAL: R\$ 153.998,76

Cento e Cinquenta e Três Mil Novecentos e Noventa e Oito reais e Setenta e Seis centavos



Engenheiro Civil
CREA-CE RPI/061952400-5



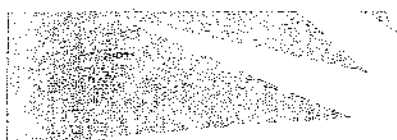
Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 443
Rubrica

EMEIEF CEL JOAQUIM SIMÃO DE OLIVEIRA



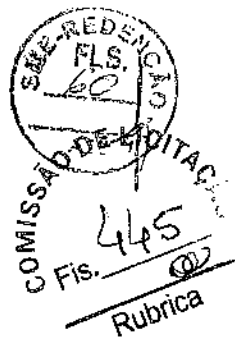
Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S
Parque da Liberdade, CEP 62.970-
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001
E-mail: educacao@redacao.ce.gov.br



Governo Municipal de

Redenção

CE - 62.970-000



EMEIEF LUIS DIAS DAMASCENO



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5
Parque da Liberdade, CEP 62.970-
Redenção, CE - CNPJ 07.756.446/0001-
E-mail: educacao@redacao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA ESCOLA LUIZ DIAS DAMASCENO	DATA : 10/02/2025	BD : 24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA ESCOLA LUIZ DIAS DAMASCENO	FONTE	HORA
LOCAL:	BARRA NOVA, REDENÇÃO/CE	SINIPA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	VERSÃO	
UNIDADES:	1.0und	CEL. : COM DESONERAÇÃO	47,48%
VALOR POR UNIDADE:	RS 205.056,31	2023/01 COM DESONERAÇÃO	53,60%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 183,41	R\$ 228,38	R\$ 1.100,46	R\$ 1.370,28
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	300,96	R\$ 0,28	R\$ 0,36	R\$ 84,27	R\$ 105,34
1.3	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	300,96	R\$ 0,71	R\$ 0,88	R\$ 213,68	R\$ 254,84
1.4	C3208	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL 1-CAT.	SEINFRA	M3	34,83	R\$ 6,44	R\$ 8,02	R\$ 224,31	R\$ 279,34
2	PAREDES E PAINÉIS								
2.1	C0052	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (50X50X6cm) C/ARG. CIMENTO E AREIA TRACO 1:3 ANTI-CHUVA	SEINFRA	M2	15,00	R\$ 130,91	R\$ 163,01	R\$ 1.963,65	R\$ 2.445,15
2.2	C4096	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=3cm	SEINFRA	M2	11,52	R\$ 503,66	R\$ 627,16	R\$ 5.802,16	R\$ 7.224,88
2.3	C6035	ALAIBRADO C/ TUJO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	14,30	R\$ 322,91	R\$ 402,09	R\$ 4.617,61	R\$ 5.743,89
3	REVESTIMENTO								
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	821,44	R\$ 7,42	R\$ 9,24	R\$ 6.095,08	R\$ 7.560,11
3.2	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	92,40	R\$ 40,18	R\$ 50,03	R\$ 3.712,63	R\$ 4.522,77
3.3	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	149,09	R\$ 43,04	R\$ 53,59	R\$ 6.416,83	R\$ 7.989,73
3.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	65,89	R\$ 87,14	R\$ 108,51	R\$ 5.741,65	R\$ 7.149,72
3.5	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	83,20	R\$ 139,24	R\$ 134,76	R\$ 9.005,57	R\$ 11.213,70
3.6	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	176,59	R\$ 11,30	R\$ 14,07	R\$ 1.995,47	R\$ 2.484,62
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS								
4.1	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	12,60	R\$ 640,10	R\$ 797,05	R\$ 8.065,26	R\$ 10.042,83
4.2	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	13,50	R\$ 527,57	R\$ 656,93	R\$ 7.122,20	R\$ 8.868,56
4.3	C2672	VIDRO COMUM EM CAXILHOS C/MASSA ESP. = 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	15,74	R\$ 254,19	R\$ 316,52	R\$ 4.000,95	R\$ 4.962,02
4.4	C2285	SOLEIRA DE GRANITO L= 25cm	SEINFRA	M	2,80	R\$ 166,86	R\$ 207,77	R\$ 467,21	R\$ 581,76
4.5	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	28,80	R\$ 95,24	R\$ 118,59	R\$ 2.701,55	R\$ 3.415,39
4.6	C0042	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	SEINFRA	M	34,40	R\$ 10,46	R\$ 13,02	R\$ 359,82	R\$ 447,89
4.7	C1425	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	SEINFRA	M2	4,80	R\$ 239,77	R\$ 268,55	R\$ 1.250,90	R\$ 1.493,09

4260

62/100

447
Rubrica

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.8	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIO LINHO	SEINFRA	M2	3,99	R\$ 211,68	R\$ 263,58	R\$ 844,60	R\$ 1.051,88
5		PISO						R\$ 6.936,81	R\$ 8.637,44
5.1	C4601	PISO CIMENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR ESP. 2,0 cm	SEINFRA	M2	33,70	R\$ 52,61	R\$ 65,51	R\$ 1.772,96	R\$ 2.207,89
5.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	27,50	R\$ 103,12	R\$ 128,41	R\$ 2.835,80	R\$ 3.531,28
5.3	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	SEINFRA	M2	107,83	R\$ 21,59	R\$ 26,88	R\$ 2.328,05	R\$ 2.898,47
6		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 20.030,34	R\$ 24.939,23
6.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	25,00	R\$ 264,15	R\$ 328,92	R\$ 6.663,75	R\$ 8.223,00
6.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	40,00	R\$ 86,26	R\$ 107,44	R\$ 3.451,20	R\$ 4.297,60
6.3	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	160,00	R\$ 17,50	R\$ 21,79	R\$ 2.825,00	R\$ 3.268,50
6.4	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	600,00	R\$ 6,91	R\$ 8,60	R\$ 4.146,00	R\$ 5.160,00
6.5	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	100,00	R\$ 9,87	R\$ 12,29	R\$ 987,00	R\$ 1.229,00
6.6	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/ARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 314,31	R\$ 391,38	R\$ 314,31	R\$ 391,38
6.7	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 99,06	R\$ 123,35	R\$ 99,06	R\$ 123,35
6.8	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 24,06	R\$ 29,96	R\$ 144,36	R\$ 179,76
6.9	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/40V	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 133,83	R\$ 166,65	R\$ 535,32	R\$ 666,60
6.10	C0325	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 3,0M	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 374,78	R\$ 466,68	R\$ 1.124,34	R\$ 1.400,04
7		INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 26.310,86	R\$ 32.762,36
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 256,47	R\$ 319,36	R\$ 5.129,40	R\$ 6.987,20
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 238,04	R\$ 296,41	R\$ 4.760,80	R\$ 5.928,20
7.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 661,55	R\$ 823,76	R\$ 3.969,30	R\$ 4.942,56
7.4	C0356	BANCADA DE GRANITO C/ 3 CUBAS DE LOUÇAS, SIACESSÓRIOS (2.00x3.60)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 981,48	R\$ 1.222,14	R\$ 1.962,96	R\$ 2.444,28
7.5	C1896	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/ TUBO INOX PWC'S	SEINFRA	M	5,00	R\$ 195,90	R\$ 243,93	R\$ 980,75	R\$ 1.219,65
7.6	C2505	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA USO GERAL	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 69,69	R\$ 86,77	R\$ 518,08	R\$ 620,82
7.7	C2271	SIFÃO CROMADO 1" X 1/2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 199,04	R\$ 247,84	R\$ 1.194,24	R\$ 1.487,04

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA ESCOLA LUIS DIAS DAMASCENO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA ESCOLA LUIS DIAS DAMASCENO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	BARRA NOVA, REDENÇÃO/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SINAPI	2025001 COM DESONERAÇÃO	94,17%	53,50%
UNIDADES:	1.0und				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 205.056,31				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.8	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 13,22	R\$ 16,46	R\$ 52,88	R\$ 65,84
7.9	C4378	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 185 X 75MM, ACABAMENTO CROMADO (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 80,78	R\$ 113,04	R\$ 544,68	R\$ 678,24
7.10	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.230,90	R\$ 4.023,12	R\$ 3.230,90	R\$ 4.023,12
7.11	C2583	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4')	SEINFRA	M	12,00	R\$ 42,14	R\$ 52,47	R\$ 505,68	R\$ 629,64
7.12	C0631	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIPOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 260,08	R\$ 348,76	R\$ 1.680,48	R\$ 2.092,56
7.13	C3442	CAIXA D'ÁGUA EM FIBERGLASS - CAP. 1000L	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 545,73	R\$ 679,54	R\$ 1.091,46	R\$ 1.359,08
7.14	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,92	R\$ 411,72	R\$ 512,67	R\$ 790,50	R\$ 984,33
8	COBERTURA							R\$ 8.816,98	R\$ 10.978,62
8.1	C4463	CUMEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	17,50	R\$ 30,10	R\$ 37,48	R\$ 529,76	R\$ 659,65
8.2	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	70,40	R\$ 14,00	R\$ 17,43	R\$ 985,60	R\$ 1.227,07
8.3	C0661	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	35,20	R\$ 84,11	R\$ 104,73	R\$ 2.960,67	R\$ 3.686,50
8.4	C1078	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	SEINFRA	M2	332,64	R\$ 13,05	R\$ 16,25	R\$ 4.340,95	R\$ 5.405,40
9	PINTURA							R\$ 26.557,82	R\$ 33.072,89
9.1	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	672,35	R\$ 26,67	R\$ 33,21	R\$ 17.931,57	R\$ 22.328,74
9.2	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	672,35	R\$ 12,83	R\$ 15,98	R\$ 8.626,25	R\$ 10.744,15
10	SERVIÇOS DIVERSOS							R\$ 4.297,71	R\$ 5.352,18
10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	332,64	R\$ 12,92	R\$ 16,09	R\$ 4.297,71	R\$ 5.352,18
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 40.378,57	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 164.677,74	
						VALOR TOTAL:		R\$ 205.056,31	

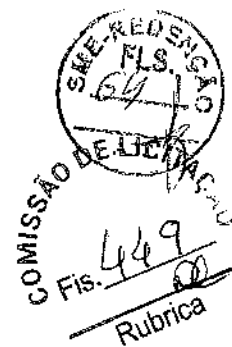

 Erika Rodrigues e Silva
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE RPN 061952400-5

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 448
 Rubrica

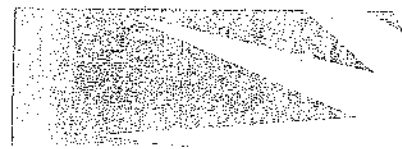


Governo Municipal de

Redenção



EMEIEF HERMÍNIO GOMES



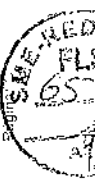
Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/I
Parque da Liberdade, CEP 62.970-0
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-4
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA HERMINIO GOMES	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA HERMINIO GOMES	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	PIRÓAS, REDENÇÃO/CE	SINAPI:	2025/01 COM DESONERAÇÃO	HORA:	84,41% 47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE				92,17% 53,50%
DESCONTO:	4,00%				
UNIDADES:	1,0und				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 105.553,75				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEMI BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$	SEMI BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES										
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	183,41	228,38	1.100,46	1.370,28	1.331,21	1.656,28
1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	325,00	0,71	0,88	230,75	286,00	230,75	286,00
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS										
2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,79	1.808,40	2.251,82	3.237,04	4.030,76	3.237,04	4.030,76
3	REVESTIMENTO										
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. ± 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	302,14	7,42	9,24	2.241,88	2.791,77	2.241,88	2.791,77
3.2	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	142,35	40,18	50,03	5.719,62	7.121,77	5.719,62	7.121,77
3.3	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	180,42	39,21	48,82	7.074,27	8.808,10	7.074,27	8.808,10
3.4	C3120	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	101,72	43,04	53,59	4.378,03	5.451,17	4.378,03	5.451,17
3.5	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	16,06	87,14	109,51	1.399,47	1.742,67	1.399,47	1.742,67
3.6	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PAREDE	SEINFRA	M2	85,66	108,24	134,78	9.271,84	11.545,25	9.271,84	11.545,25
3.7	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	101,72	11,30	14,07	1.149,44	1.431,20	1.149,44	1.431,20
4	PISO										
4.1	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. ± 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	122,18	136,06	169,42	16.623,81	20.699,74	16.623,81	20.699,74
4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,67x0,30x1,00m) C/ REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	47,91	27,49	34,23	1.317,66	1.639,96	1.317,66	1.639,96
4.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TUGLINO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	145,19	50,91	63,39	7.391,82	9.203,99	7.391,82	9.203,99
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										
5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	14,00	264,15	328,92	3.698,10	4.607,88	3.698,10	4.607,88
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS										
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	256,47	319,36	1.538,82	1.936,16	1.538,82	1.936,16
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	238,04	296,41	1.190,20	1.496,33	1.190,20	1.496,33
7	SERVIÇOS DIVERSOS										
								0,00	0,00		

COMISSÃO



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA HERMINIO GOMES		DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	MANUTENÇÃO PREVENTIVA DA ESCOLA HERMINIO GOMES		FONTE	VERGÃO	NOTA	MES
LOCAL:	PIROAS, REDENÇÃO/CE		SEINFRA	028.1 COM USONERGAÇÃO	84,44%	47,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE		SINAFI	20250: COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
DESCONTO:	4,00%					
UNIDADES:	1,0und					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 105.553,75					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8	COBERTURA								
8.1	C220:	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	150,00	57,53	71,64	8.629,50	10.746,00
8.2	C4486	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	48,00	178,73	222,55	8.578,04	10.682,40

VALOR BDI TOTAL: 20.782,81
VALOR ORÇAMENTO: 84.770,94
VALOR TOTAL: 105.553,75

Cento e Cinco Mil Quinhentos e Cinquenta e Três reais e Setenta e Cinco centavos


Erika Rodrigues Ferreira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE RPN:061952400-6


COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 451
Rubrica



Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 452
Rubrica



EMEIEF JOÃO FRAGOSO FILHO



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5/1
Parque da Liberdade, CEP 62.970-01
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-4
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

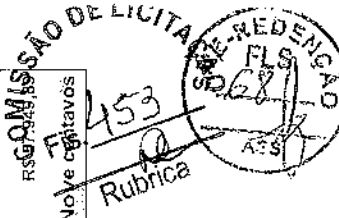
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA JOAO FRAGOSO				DATA:	10/02/2025	VERSÃO	BDI:	24,52%
LÓCAL:	REDEMOÇÃO				FONTE	SEINFRA	038.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	WES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDEMOÇÃO				SEINFRA	2025/02 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,85	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. ± 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	100,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 652,00	R\$ 812,00
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	100,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 3.444,00	R\$ 4.288,00
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.485,70	R\$ 4.340,40
3.2	C1653	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	22,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 1.669,36	R\$ 2.078,76
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	180,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 1.094,40	R\$ 1.362,60
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 1.127,70	R\$ 1.404,20
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 1.046,70	R\$ 1.303,35
5	COBERTURA								
5.1	C2230	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 9.889,00	R\$ 12.313,40
6	PINTURA								
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	700,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 15.834,00	R\$ 19.719,00
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00
						VALOR BDI TOTAL:		RS 11.413,17	
						VALOR ORÇAMENTO:		RS 46.536,72	
						VALOR TOTAL:		RS 57.949,89	

Cinquenta e Sete Mil Novecentos e Quarenta e Nove centavos

Cinquenta e Sete Mil Novecentos e Quarenta e Nove reais e Oitenta e Nove centavos



Engenheiro Civil
Engenharia Civil
CREA-CE RPN 064952400-8



Governo Municipal de

Redenção



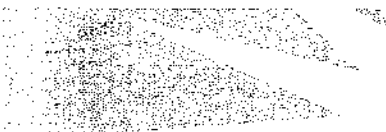
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fis. 454

Rubrica



EMEIEF TEODORO CONRADO DA SILVEIRA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/P
Parque da Liberdade, CEP 62.970-01
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-41
E-mail: educacao@redemacao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA TEÓDORO CONRADO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDENÇÃO	FONTE:	SEINFRA	HORA:	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SEINFRA:	028,1 COM DESONERAÇÃO	SEINFRA:	84,44% 47,46%
		SINAPI:	2025/02 COM DESONERAÇÃO	SINAPI:	92,17% 53,50%

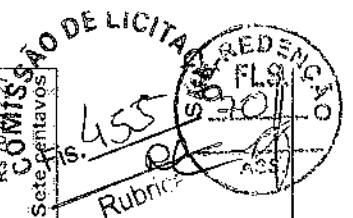
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86
2	REVESTIMENTO						
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 432,36	R\$ 289,36
3.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 75,86	R\$ 94,49
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	400,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 225,64	R\$ 280,84
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67
5	COBERTURA						
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97
6	PINTURA						
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SINAPSA	SEINFRA	M2	610,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SINAPSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41
6.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	610,00	R\$ 11,28	R\$ 14,05

VALOR BDI TOTAL: R\$ 13.880,53

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 56.591,74

VALOR TOTAL: R\$ 70.472,27

Setenta Mil Quatrocentos e Setenta e Dois reais e Vinte e Sete Centavos

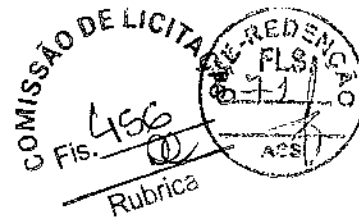


Eng.º Ruy de Sá - Engenharia Civil
CREA-CE RPM 061952496-6



Governo Municipal de

Redenção



CEI RICARDO FERREIRA DE CASTRO

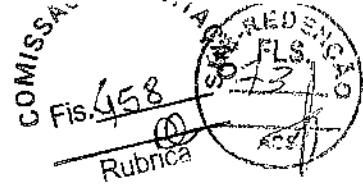


Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5
Parque da Liberdade, CEP 62.970-
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br



Governo Municipal de

Redenção



CEI PEDRO FERNANDES COSTA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/
Parque da Liberdade, CEP 62.970-0
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-4
E-mail: pedro@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CRÊCHE PEDRO FERNANDES	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CRÊCHE PEDRO FERNANDES	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIST. DE ANTONIO DIOGO, REDENÇÃO/CE	SEINFRA	208.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
UNIDADES:	1,0und	PRÓPRIA		0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 356.457,08				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEMI BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						22,173,42		27.608,76
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	174,28	217,01	1.045,68	1.302,06
1.2	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	350,39	0,68	0,85	238,27	297,83
1.3	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	25,20	46,48	57,88	1.171,30	1.458,58
1.4	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	255,00	25,79	32,11	6.576,45	8.188,05
1.5	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	85,00	9,92	12,35	843,20	1.049,75
1.6	C2210	RETRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	56,91	15,67	19,76	903,16	1.124,54
1.7	C3041	RETRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL	SEINFRA	M2	146,74	1,90	14,82	1.746,21	2.174,69
1.8	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	SEINFRA	M2	1.204,95	7,02	8,74	8.458,75	10.531,26
1.9	C1076	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	120,90	9,92	12,35	1.190,40	1.482,00
2	PAREDES E PAINÉIS						39.931,55		49.722,76
2.1	C4726	CERCA/GRADIL NYLÖFOR H=2,03M, MALHA 5 X 25CM - FIO 5,00MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 X 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	42,00	358,72	446,68	15.066,24	18.760,56
2.2	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLÖFOR, 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	M2	24,30	599,36	746,32	14.564,45	18.135,58
2.3	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	6,00	1.716,81	2.137,77	10.300,86	12.826,62
3	REVESTIMENTO						16.604,30		20.675,89
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	120,00	7,04	8,77	844,80	1.052,00
3.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	120,00	37,21	46,33	4.465,20	5.559,30
3.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (800cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	90,00	102,84	128,06	9.255,60	12.200,00
3.4	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	190,00	10,73	13,36	2.036,70	2.538,90
4	PISO						15.385,86		19.100,00
4.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	100,00	97,98	122,00	9.798,00	12.200,00
4.2	C2136	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO DE PRÉ- MOLDADO SI COXIM DE AREIA	SEINFRA	M2	146,74	38,08	47,42	5.587,86	6.958,41

COMISSÃO
RUBRICADO
Assinatura

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

		DATA :	10/02/2025	BDI :	24,52%
OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CRÉCHE PEDRO FERNANDES	POSTO	VERGÃO	HORÁ	RES
DESCRIÇÃO:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CRÉCHE PEDRO FERNANDES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,43%	47,48%
LOCAL:	DIST. DE ANTONIO DIOGO, REDENÇÃO/CE	SINAPI	202501 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
UNIDADES:	1 Unid				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 356.457,08				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
5.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	40,00	250,88	312,40	37.866,79	47.151,05
5.2	C1963	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	50,00	81,97	102,07	4.098,50	5.103,50
5.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.500,00	6,56	8,17	9.840,00	12.255,00
5.4	C2067	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 12 DIVISÕES 207X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	298,60	371,82	298,60	371,82
5.5	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	1,00	94,10	117,47	94,10	117,47
5.6	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	9,00	22,87	28,48	205,83	256,32
5.7	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	4,00	127,14	158,31	508,56	633,24
5.8	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	600,00	12,98	16,16	7.788,00	9.696,00
5.9	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	600,00	8,33	10,37	4.998,00	6.222,00
6	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
6.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	243,65	303,39	4.873,00	6.067,80
6.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	226,14	281,99	4.522,80	5.631,60
6.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	6,00	628,49	782,60	3.770,94	4.695,60
6.4	C0986	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	6,00	440,04	547,94	2.640,24	3.287,64
6.5	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	12,56	15,64	75,36	93,84
7	COBERTURA								
7.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	644,95	54,59	67,98	35.207,82	43.843,00
7.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	163,18	64,39	80,18	10.507,16	13.066,77
7.3	C1676	PENTOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINÇICA)	SEINFRA	M2	644,95	20,61	25,66	13.292,42	16.530,42
8	PINTURA								
8.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	1.324,95	26,38	32,85	34.952,18	43.234,60
8.2	C4167	LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	245,16	25,34	31,55	6.212,35	7.934,40
8.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/ MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	1.324,95	15,44	19,23	20.457,23	25.476,79

43.843.700
13.069.77
6.549.42
2.448.94
7.934.40
25.478.79

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CRECHE PEDRO FERNANDES			DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
DESCRIÇÃO:	SERVIÇO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CRECHE PEDRO FERNANDES			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	DIST. DE ANTONIO DIOGO, REDENÇÃO/CE			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,45%	47,48%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	32,17%	53,50%
UNIDADES:	1,0und			PRÓPRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 356.457,08						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
8.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS CIMASSA DE PVA	SEINFRA	M2	245,16	12,19	15,18	2.988,50	3.721,53
9	SERVIÇOS DIVERSOS								
9.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	1.150,00	12,28	15,29	14.122,00	17.583,50
9.2	C1627	LIMPEZA DE VIDROS	SEINFRA	M2	45,00	10,52	13,10	473,40	589,50
9.3	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	SINAPI	M2	100,00	2,04	2,54	204,00	254,00
						VALOR BDI TOTAL:		70.195,76	
						VALOR ORÇAMENTO:		286.261,32	
						VALOR TOTAL:		356.457,08	

Trezentos e Cinquenta e Seis Mil Quatrocentos e Cinquenta e Sete reais e Oito centavos

COMISSÃO
Fis. 461
Rubrica
SINAPI
REDEENÇÃO/CE


Erika Rodrigues Ferreira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE RPN-061952400-6



Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO

Fis. 462
Rubrica



EMEIEF FRANCISCO RAIMUNDO DE LIMA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5
Parque da Liberdade, CEP 62.970-
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-0
E-mail: educacao@cmr-rede.org.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA FRANCISCO RAIMUNDO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDEENÇÃO/CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	02A.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDEENÇÃO/CE	SINAPI	2025/02 COM DESONERAÇÃO	HORA	84,46%
				MES	47,46%
					92,17%
					83,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	60,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 391,20	R\$ 487,20
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	60,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 2.066,40	R\$ 2.572,80
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.485,70	R\$ 4.340,40
3.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 1.138,20	R\$ 1.417,35
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	150,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 912,00	R\$ 1.135,50
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 902,16	R\$ 1.123,39
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 837,36	R\$ 1.042,69
5	COBERTURA								
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 17.980,00	R\$ 22.388,00
6	PINTURA								
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	520,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 11.762,40	R\$ 14.648,40
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	180,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 4.395,60	R\$ 5.473,80
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 10.995,77	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 44.838,88	
						VALOR TOTAL:		R\$ 55.834,65	

Cinquenta e Cinco Mil Oitocentos e Trinta e Quatro reais e Sessenta e Cinco centavos

Fis. 463
Rubrica

Eng.º Rodriques Ferreira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE RPN 061952400-6





Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO

Fis. 466

Rubrica



CEI NOSSA SENHORA DE LOURDES



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S
Parque da Liberdade, CEP 62.970-
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-
E-mail: educacao@redacao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA CEINOSSA SENHORA DE LOURDES

LOCAL: REDENÇÃO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE

DATA: 10/02/2025
 FONTE: SEINFRA
 SINAPI
 VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO
 2025/02 COM DESONERAÇÃO
 BDI: 24,52%
 HORA MÊS: 84,44% 47,48%
 92,17% 53,30%

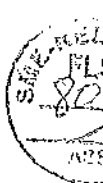
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO RS		PREÇO TOTAL RS	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2 REVESTIMENTO									
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	200,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 1.304,00	R\$ 1.624,00
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	200,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 6.888,00	R\$ 8.576,00
2.3	104612	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60x60 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 02/2023 PE	SINAPI	M2	80,00	R\$ 92,86	R\$ 115,63	R\$ 7.428,80	R\$ 9.250,40
2.4	C2828	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 6mm E 10mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	80,00	R\$ 11,40	R\$ 14,20	R\$ 912,00	R\$ 1.136,00
3 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS									
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.485,70	R\$ 4.340,40
3.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	23,00	R\$ 75,98	R\$ 94,49	R\$ 1.745,24	R\$ 2.173,27
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	250,00	R\$ 6,98	R\$ 7,57	R\$ 1.520,00	R\$ 1.892,50
3.4	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	120,00	R\$ 7,71	R\$ 9,60	R\$ 925,20	R\$ 1.152,00
3.5	C2051	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR METÁLICO 1000W CFOTOCÉLULA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 796,15	R\$ 991,37	R\$ 2.388,45	R\$ 2.974,11
4 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS									
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 1.353,24	R\$ 1.686,04
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 1.256,04	R\$ 1.564,02
4.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 581,84	R\$ 724,51	R\$ 2.327,36	R\$ 2.898,04
5 COBERTURA									
5.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	250,00	R\$ 50,53	R\$ 62,92	R\$ 12.632,50	R\$ 15.730,00
6 PINTURA									
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	700,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 15.834,00	R\$ 19.719,00
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00
6.3	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	700,00	R\$ 11,28	R\$ 14,05	R\$ 7.896,00	R\$ 9.835,00
7 PISO									
7.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	10,00	R\$ 96,52	R\$ 120,19	R\$ 965,20	R\$ 1.201,90
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 38.677,00	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 77.155,39	
						VALOR TOTAL:		R\$ 96.079,84	



Enzo Rodrigues Ferreira Saldanha

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

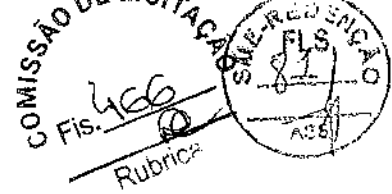
Eng.º Rodrigues Ferreira Saldanha
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE RPN-061952400-6



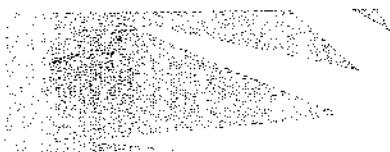


Governo Municipal de

Redenção



CEI FRANCISCA ARRUDA DE PONTES



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 57
Parque da Liberdade, CEP 62.970-1
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-1
E-mail: educ@redacao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA CRECHE FRANCISCA ARRUDA

LÓCAL: REDENÇÃO/CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE

DATA: 10/02/2025

VERSÃO

328.3 COM DESONERAÇÃO

202502 COM DESONERAÇÃO

BDI: 24,52%

SEINFRA

84,43%

92,17%

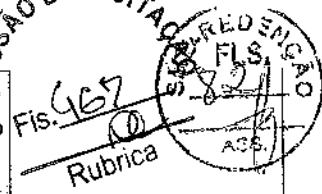
SEINFRA

84,43%

92,17%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	80,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 521,60	R\$ 649,60
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	80,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 2.765,20	R\$ 3.430,40
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	12,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 2.788,56	R\$ 3.472,32
3.2	C1863	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 75,88	R\$ 94,49	R\$ 910,56	R\$ 1.133,88
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	90,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 547,20	R\$ 681,30
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 902,16	R\$ 1.123,36
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 837,36	R\$ 1.042,68
5	COBERTURA								
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 17.980,00	R\$ 22.388,00
6	PINTURA								
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	600,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 13.572,00	R\$ 16.902,00
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	250,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 6.105,00	R\$ 7.602,50
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 11.743,70	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 47.887,50	
						VALOR TOTAL:		R\$ 59.631,20	
Cinquenta e Nove Mil Seiscentos e Trinta e Um reais e Vinte centavos									

Cinquenta e Nove Mil Seiscentos e Trinta e Um reais e Vinte centavos

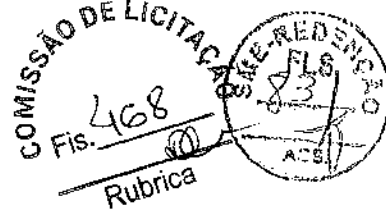


Eng.º Rodrigues Pereira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE RPN 06105200-6

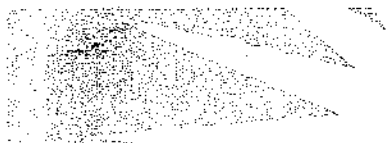


Governo Municipal do

Redenção



EMEIEF DEPUTADO ANTÔNIO JACÓ



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5/
Parque da Liberdade, CEP 62.970-0
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-4
E-mail: educa@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA		DATA: 15/08/2023		BOM: 24.52	
OBRA:	REFORMA DA ESCOLA ANTONIO JACÓ (CERU) - ANT DIOGO	ORÇAMENTO	VALOR: 469	HORA	ME
DESCRIÇÃO:	REFORMA DA ESCOLA ANTONIO JACÓ (CERU) - ANT DIOGO	SEINFRA	028.1 COM DESPESAS	47.49	47.49
LOCAL:	ANTONIO DIOGO - REDENÇÃO/CE	PRÓPRIA	PRÓPRIA	0.00%	0.00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	Rubrica			

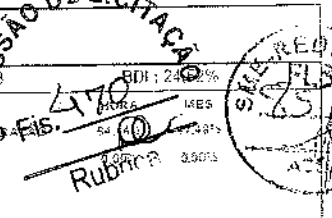
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						RS 28.255,81
1.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	8,76	RS 74,86	RS 655,77
1.2	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	340,21	RS 33,45	RS 11.390,02
1.3	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	340,21	RS 14,97	RS 5.092,94
1.4	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	25,18	RS 34,94	RS 879,79
1.5	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	SEINFRA	M3	1,10	RS 324,41	RS 356,85
1.6	C1044	DEMOLIÇÃO DE CALHAS	SEINFRA	M	30,00	RS 27,84	RS 835,20
1.7	C1048	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO	SEINFRA	M3	0,90	RS 692,22	RS 623,00
1.8	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	SEINFRA	M2	23,12	RS 18,72	RS 432,31
1.9	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	21,84	RS 62,38	RS 1.362,38
1.10	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	SEINFRA	M2	3,00	RS 461,35	RS 1.384,05
	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	340,00	RS 15,45	RS 5.253,00
2	ESQUADRIAS E FERRAGENS						RS 1.857,31
2.1	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	SEINFRA	M2	3,50	RS 253,04	RS 885,64
2.2	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS	SEINFRA	M2	2,10	RS 462,70	RS 971,67
3	PAREDES E PAINEIS						RS 10.559,82
3.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	0,98	RS 792,98	RS 697,82
3.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	29,20	RS 75,28	RS 2.198,16
3.3	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	108,40	RS 8,88	RS 962,59
3.4	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:3	SEINFRA	M2	108,40	RS 61,82	RS 6.701,28
4	COBERTURA						RS 109.512,42
4.1	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	60,68	RS 68,76	RS 4.172,36
4.2	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, JUNHA)	SEINFRA	M2	340,21	RS 129,60	RS 44.091,12
4.3	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	340,21	RS 94,04	RS 31.991,20
4.4	C0639	CALHA DE CHAPA COBRE 26 DESENVOLVIMENTO 50cm	SEINFRA	M	30,00	RS 226,54	RS 6.796,20
	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	23,12	RS 83,13	RS 1.921,97
4.6	C2460	TESOURA EM MASSARANDUBA C/ACESSÓRIOS	SEINFRA	M	21,60	RS 173,58	RS 3.749,30
4.7	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	60,00	RS 16,74	RS 1.004,40
4.8	C4463	CHIMNEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	SEINFRA	M	58,20	RS 35,99	RS 2.094,62
4.9	C6773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	50,60	RS 163,36	RS 8.266,00
4.10	C1876	PENITOX 2 DEMÃOS APLICADO EM MADEIRAS (CUPINICIDA)	SEINFRA	M2	340,21	RS 25,84	RS 8.825,06
5	REVESTIMENTO						RS 5.813,81
5.1	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	21,84	RS 162,59	RS 3.550,47
5.2	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSAO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	21,84	RS 48,04	RS 1.048,19
5.3	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRACO 1:3	SEINFRA	M2	21,84	RS 55,57	RS 1.213,65
6	PISO						RS 46.647,70
6.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	25,00	RS 60,92	RS 1.523,00
6.2	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	50,00	RS 123,27	RS 6.163,50
6.3	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	40,00	RS 54,86	RS 2.194,40
6.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	280,00	RS 131,31	RS 36.766,80
7	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						RS 7.663,09
7.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	RS 306,58	RS 1.226,32

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA ANTONIO JACÓ (CERU) - ANT DIOGO
 DESCRIÇÃO: REFORMA DA ESCOLA ANTONIO JACÓ (CERU) - ANT DIOGO
 LOCAL: ANTONIO DIOGO - REDENÇÃO/CE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE

DATA: 16/08/2015 BDI: 24,02%

VERSAO: 4.70
 SEINFRA 025.100M DESG...
 PRÓPRIA PRÓPRIA



ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
7.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	4,00	R\$ 294,53	R\$ 1.178,12
7.3	C4162	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO EM ANÉIS D=1,20M	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 3.862,24	R\$ 3.862,24
7.4	C2892	MONTAGEM DE ANEL PRE-MOLDADO P/DECANTO DIGESTOR/FILTRO ANAERÓBIO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 76,52	R\$ 306,08
7.5	C3042	RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=100mm	SEINFRA	M	17,50	R\$ 14,22	R\$ 248,85
7.6	C2593	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	SEINFRA	M	17,50	R\$ 50,37	R\$ 881,48
8	INTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 33.969,06
8.1	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LAMPADA 40W	SEINFRA	UN	30,00	R\$ 103,14	R\$ 3.094,20
8.2	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 315,75	R\$ 6.315,00
8.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.800,00	R\$ 8,27	R\$ 14.886,00
8.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	150,00	R\$ 11,78	R\$ 1.767,00
8.5	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 28,78	R\$ 287,80
8.6	C1125	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 118,41	R\$ 236,82
8.7	C2066	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 24 DIVISÕES 332X332X95mm, C/BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 456,84	R\$ 456,84
8.8	C1186	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	60,00	R\$ 14,28	R\$ 856,80
8.9	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL TIPO GARGANTA	SEINFRA	M	140,00	R\$ 20,92	R\$ 2.928,80
8.10	C0534	CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	300,00	R\$ 10,47	R\$ 3.141,00
9	PINTURA						R\$ 105.990,64
9.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	1.701,53	R\$ 30,74	R\$ 52.305,04
9.2	C2898	PINTURA HIDRACOR	SEINFRA	M2	561,25	R\$ 13,61	R\$ 7.639,25
9.3	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	47,01	R\$ 53,10	R\$ 2.498,23
9.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	1.701,53	R\$ 15,34	R\$ 26.101,47
9.5	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	530,00	R\$ 33,18	R\$ 17.585,40

VALOR BDI TOTAL: R\$ 68.970,66

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 281.299,06

VALOR TOTAL: R\$ 350.269,72



Erika Rodrigues Ferreira Saldanha...
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA CE 021/061957400-6



Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
O Fis. 471
Rubrica



CEI MARIA DO CARMO



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/
Parque da Liberdade, CEP 62.970-4
Redenção, CE - CNPJ-07.756.646/0001-
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	REFORMA DA CRECHE MARIA DO CARMO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDENAÇÃO/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENAÇÃO/CE	SEINFRA	02E.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SEINFRA	202502 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO								
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. 2 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 978,00	R\$ 1.218,00
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	SEINFRA	M2	150,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 5.166,00	R\$ 6.432,00
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.485,70	R\$ 4.340,40
3.2	C1603	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 75,88	R\$ 94,48	R\$ 1.897,00	R\$ 2.362,25
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	250,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 1.520,00	R\$ 1.892,50
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 225,54	R\$ 280,84	R\$ 1.353,24	R\$ 1.685,04
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	6,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 1.256,04	R\$ 1.564,02
5	COBERTURA								
5.1	C2203	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 9.889,00	R\$ 12.313,40
6	PINTURA								
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	700,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 15.834,00	R\$ 19.719,00
6.2	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	300,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 7.326,00	R\$ 9.123,00

VALOR BDI TOTAL: R\$ 12.181,93
VALOR ORÇAMENTO: R\$ 49.672,84
VALOR TOTAL: R\$ 61.854,77

Sessenta e Um Mil Oitocentos e Cinquenta e Quatro reais e Setenta e Sete centavos

MISS

Fis. 472
Rubrica



Eng. Rodrigo Ferreira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE RPN:061952400-6



Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO

Fis. 473

Rubrica



**GINÁSIO JOSÉ
ARIMATEIA DA COSTA
VINCULADO A ESCOLA
DEPUTADO ANTONIO
JACÓ**



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/N
Parque da Liberdade, CEP 62.970-00
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-42
E-mail: educacao@redacao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	GINÁSIO JOSÉ DE ARIMATEIA DA COSTA		DATA :	10/02/2025	BDI :	24,52%
LOCAL:	REDENÇÃO/CE		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE		SEINFRA	028 : COM DESONERAÇÃO	84,41%	47,48%
			SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	82,17%	53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
2.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 2.323,90	R\$ 2.893,60
2.2	C2050	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, COMPLETA (SEM FOTOCÉLULA)	SEINFRA	UN	10,00	R\$ 291,66	R\$ 363,18	R\$ 2.916,60	R\$ 3.631,80
2.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	300,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 1.824,00	R\$ 2.271,00
3	PISO								
3.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	490,00	R\$ 96,52	R\$ 120,19	R\$ 47.294,80	R\$ 58.893,10
4	COBERTURA								
4.1	C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 44,54	R\$ 55,46	R\$ 17.816,00	R\$ 22.184,00
5	PINTURA								
5.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	580,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 14.163,60	R\$ 17.637,80
						VALOR BDI TOTAL: R\$ 21.409,80			
						VALOR ORÇAMENTO: R\$ 87.306,66			
						VALOR TOTAL: R\$ 108.716,46			
Cento e Oito Mil Setecentos e Dezesseis reais e Quarenta e Seis centavos									

Cento e Oito Mil Setecentos e Dezesseis reais e Quarenta e Seis centavos

COMISSÃO
Fls. 476
Rubrica
RECEBIMENTO
89 FLs.
ACS.


Erlia Rodrigues Pereira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL
CREA-CE 001.061.952/001-5



Governo Municipal de

Redenção



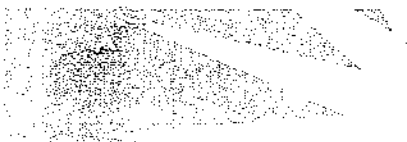
COMISSÃO

Fis. 475

Rubrica



GINÁSIO FRANCISCO ELIANDRO DA SILVA VINCULADO A ESCOLA CECÍLIA PEREIRA



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5/1
Parque da Liberdade, CEP 62.970-00
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-41
E-mail: edu@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	GINÁSIO FRANCISCO ELIANDRO DA SILVA			
LOCAL:	REDENÇÃO/CE			
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE			
DATA :		10/02/2025		BDI : 24,52 %
FONTE :		VERSAO		ME5
SINIFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,45% 47,46%
SINAPI		3028/02 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
2.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 2.323,80	R\$ 2.893,60
2.2	C2050	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, COMPLETA (SEM FOTOCELULA)	SEINFRA	UN	16,00	R\$ 291,86	R\$ 363,18	R\$ 4.666,56	R\$ 5.810,88
2.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	600,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 3.648,00	R\$ 4.542,00
3	PISO								
3.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	490,00	R\$ 96,52	R\$ 120,19	R\$ 47.294,80	R\$ 58.893,10
4	COBERTURA								
4.1	C2199	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	403,00	R\$ 44,54	R\$ 55,46	R\$ 17.816,00	R\$ 22.184,90
5	PINTURA								
5.1	C1616	LATEX TRÊS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	680,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 16.605,60	R\$ 20.678,80
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 22.834,92	
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 93.322,62	
VALOR TOTAL:								R\$ 116.207,54	

Cento e Dezesseis Mil Duzentos e Sete reais e Cinquenta e Quatro centavos

Cento e Dezesseis Mil Duzentos e Sete reais e Cinquenta e Quatro centavos

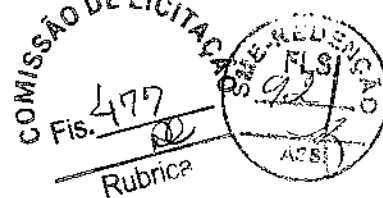
Eng.ºs Rodrigues Ferreira Saldanha
ENGENHEIRA CIVIL

COMISSÃO
Fis. 476
Rubrica

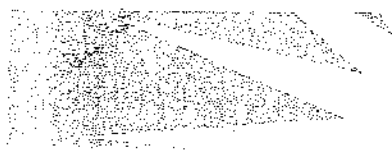


Governo Municipal de

Redenção



**GINÁSIO EDUARDO
TEIXEIRA ABREU
VINCULADO A ESCOLA
MARIA AUGUSTA**



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/N
Parque da Liberdade, CEP 62.970-00
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-42
E-mail: educacao@redacao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	GINÁSIO EDUARDO TEIXEIRA ABREU			DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDENÇÃO			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO			SEINFRA	008.1 COM DESONERAÇÃO	81,40%	47,45%
				SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 181,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
2.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 232,36	R\$ 289,36	R\$ 2.323,80	R\$ 2.893,60
2.2	C2060	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, COMPLETA (SEM FOTOCÉLULA)	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 291,86	R\$ 363,18	R\$ 3.499,92	R\$ 4.358,16
2.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	300,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 1.824,00	R\$ 2.271,00
3	PISO								
3.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	576,00	R\$ 96,52	R\$ 120,19	R\$ 55.595,52	R\$ 69.229,44
4	COBERTURA								
4.1	C2189	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 44,54	R\$ 55,46	R\$ 17.816,00	R\$ 22.184,00
5	PINTURA								
5.1	C1616	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	640,00			R\$ 15.628,80	R\$ 19.462,40
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 23.947,86	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 97.655,90	
						VALOR TOTAL:		R\$ 121.603,76	
Cento e Vinte e Um Mil Seiscentos e Três reais e Setenta e Seis centavos									

Cento e Vinte e Um Mil Seiscentos e Três reais e Setenta e Seis centavos


 Gilda Rodrigues Pereira Saldanha
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE RPN:061952400-6

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 478
 Rubrica
 0433
 429



Governo Municipal de

Redenção



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 479
Rubrica



GINÁSIO TARCÍSIO BONFIM VINCULADO A ESCOLA EDMILSON BARROS



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, 5/
Parque da Liberdade, CEP 62.970-0
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-
E-mail: educacao@red.mec.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	GINASIO TARCISIO BONFIM	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDENÇÃO/CE	FONTE	SEINFRA	HORA	965
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	202502 COM DESONERAÇÃO	92,17%	93,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$	SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
2.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	10,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 2.893,60	R\$ 2.893,60
2.2	C2050	PROJETOR C/ LÂMPADA VAPOR DE MERCÚRIO DE 250W, COMPLETA (SEM FOTOCÉLULA)	SEINFRA	UN	12,00	R\$ 291,66	R\$ 363,18	R\$ 4.358,16	R\$ 4.358,16
2.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	300,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 2.271,00	R\$ 2.271,00
3	PISO								
3.1	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP. = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	520,00	R\$ 96,52	R\$ 120,19	R\$ 62.498,80	R\$ 62.498,80
4	COBERTURA								
4.1	C2189	RETELHAMENTO C/ OUTROS TIPOS DE TELHA MAT. FIXAÇÃO	SEINFRA	M2	400,00	R\$ 44,54	R\$ 55,46	R\$ 22.184,00	R\$ 22.184,00
5	PINTURA								
5.1	C1916	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA	SEINFRA	M2	640,00	R\$ 24,42	R\$ 30,41	R\$ 19.462,40	R\$ 19.462,40
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 22.522,34	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 92.250,78	
						VALOR TOTAL:		R\$ 114.873,12	

Cento e Quatorze Mil Oitocentos e Setenta e Três reais e Doze centavos

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Fis. 480
 Rubrica
 SRE-REDEENÇÃO
 95
 15

Srta Rodrigues Ferreira Saldanha
 ENGENHEIRA CIVIL
 CREA-CE RPN 061952400-6



Governo Municipal de

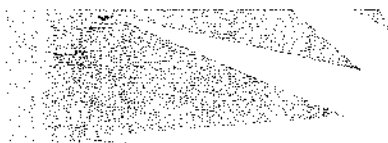
Redenção



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fis. 481
60
Rubrica



SECRETARIA DA EDUCAÇÃO



Secretaria da Educação
Praça Francisco Ferreira da Silva, S/Nº
Parque da Liberdade, CEP 62.970-0
Redenção, CE - CNPJ 07.756.646/0001-6
E-mail: educacao@redencao.ce.gov.br

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO	DATA:	10/02/2025	BDI:	24,52%
LOCAL:	REDENÇÃO/CE	FONTE	SEINFRA	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO/CE	SEINFRA	SEINFRA	84,44%	47,48%
			202502 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$ SEM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL R\$ SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 161,31	R\$ 200,86	R\$ 967,86	R\$ 1.205,16
2	REVESTIMENTO							R\$ 4.915,20	R\$ 6.120,00
2.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPENEAR TRACO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	120,00	R\$ 6,52	R\$ 8,12	R\$ 782,40	R\$ 974,40
2.2	C3409	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SI/ PENEIRAR, TRACO 1:4	SEINFRA	M2	120,00	R\$ 34,44	R\$ 42,88	R\$ 4.132,80	R\$ 5.145,60
3	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 6.294,70	R\$ 7.838,15
3.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	15,00	R\$ 232,38	R\$ 289,36	R\$ 3.485,70	R\$ 4.340,40
3.2	C1663	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/ 1 LÂMPADA 40W	SEINFRA	UN	25,00	R\$ 75,86	R\$ 94,49	R\$ 1.897,00	R\$ 2.362,25
3.3	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	150,00	R\$ 6,08	R\$ 7,57	R\$ 912,00	R\$ 1.135,50
4	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS							R\$ 2.174,40	R\$ 2.707,55
4.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 225,54	R\$ 283,84	R\$ 1.427,70	R\$ 1.404,20
4.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	5,00	R\$ 209,34	R\$ 260,67	R\$ 1.046,70	R\$ 1.303,35
5	COBERTURA							R\$ 15.732,50	R\$ 19.589,50
5.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	SEINFRA	M2	350,00	R\$ 44,95	R\$ 55,97	R\$ 15.732,50	R\$ 19.589,50
6	PINTURA							R\$ 16.512,60	R\$ 20.564,10
6.1	C1617	LATEX TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	730,00	R\$ 22,62	R\$ 28,17	R\$ 16.512,60	R\$ 20.564,10
						VALOR BDI TOTAL:		R\$ 11.427,20	
						VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 46.597,26	
						VALOR TOTAL:		R\$ 58.024,46	
						Cinquenta e Oito Mil Vinte e Quatro reais e Seis centavos			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fis. 482

Rubrica

2025

02

10

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

Engenheiro Civil

Engenheiro Civil

Engenheiro Civil

Engenheiro Civil

Engenheiro Civil

Engenheiro Civil

Engenheiro Civil

Engenheiro Civil