

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	REFORMA SÃO ESCOLA RAIMUNDO	DATA : 14/06/2024		BDI : 26,85%	
DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO REFERENTE A REFORMA DA ESCOLA SÃO RAIMUNDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	CÓRREGO DOS SILVA, ZONA RURAL DE BELA CRUZ	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,72%	46,83%
CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE BELA CRUZ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 3.623,81
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	3,00	R\$ 183,41	R\$ 550,23
1.2	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	5,44	R\$ 62,63	R\$ 340,71
1.3	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	56,76	R\$ 27,97	R\$ 1.587,58
1.4	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	68,58	R\$ 16,70	R\$ 1.145,29
2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 1.947,71
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	30,00	R\$ 48,92	R\$ 1.467,60
2.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	15,30	R\$ 31,38	R\$ 480,11
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						R\$ 48.728,73
3.1	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	12,95	R\$ 533,00	R\$ 6.902,35
3.2	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	6,90	R\$ 159,08	R\$ 1.097,65
3.3	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	6,05	R\$ 268,48	R\$ 1.624,30
3.4	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 m	SEINFRA	M2	74,64	R\$ 141,37	R\$ 10.551,86
3.5	C1779	IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER	SEINFRA	M2	98,64	R\$ 34,39	R\$ 3.392,23
3.6	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	245,84	R\$ 11,96	R\$ 2.940,25
3.7	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	158,21	R\$ 12,09	R\$ 1.912,76
3.8	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	159,12	R\$ 123,56	R\$ 19.660,87
3.9	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,00	R\$ 646,46	R\$ 646,46
4	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 12.780,17
4.1	C0047	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (9x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA, ESP=9 cm	SEINFRA	M2	29,54	R\$ 36,85	R\$ 1.088,55
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,41	R\$ 1.808,40	R\$ 2.549,84
4.3	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	34,18	R\$ 267,46	R\$ 9.141,78
5	ESQUADRIAS						R\$ 61.343,07
5.1	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	63,50	R\$ 95,24	R\$ 6.047,74
5.2	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	M2	14,49	R\$ 879,15	R\$ 12.738,88
5.3	C4557	PORTÃO DESLIZANTE NYLOFOR, 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	19,32	R\$ 630,91	R\$ 12.189,18
5.4	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL, EXCLUSIVE VIDRO	SEINFRA	M2	31,20	R\$ 527,57	R\$ 16.460,18
5.5	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	31,20	R\$ 179,43	R\$ 5.598,22
5.6	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	3,85	R\$ 311,95	R\$ 1.201,01
5.7	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	3,85	R\$ 179,43	R\$ 690,81
5.8	CP-ITA-002	PORTA DE ALUMÍNIO 90 x 210 CM COM VISOR EM VIDRO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 1.076,49	R\$ 5.382,45
5.9	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2019	SINAPI	UN	14,00	R\$ 73,90	R\$ 1.034,60
6	REVESTIMENTO						R\$ 41.064,86
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	75,43	R\$ 7,42	R\$ 559,69
6.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	41,86	R\$ 46,49	R\$ 1.946,07
6.3	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	33,57	R\$ 51,72	R\$ 1.736,24
6.4	C4442	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 10x10cm (100cm²) - DECORATIVA - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	257,22	R\$ 87,14	R\$ 22.414,15

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
	OBRA:	REFORMA SÃO ESCOLA RAIMUNDO			DATA : 14/06/2024		BDI : 26,85%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO REFERENTE A REFORMA DA ESCOLA SÃO RAIMUNDO			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	LOCAL:	CÓRREGO DOS SILVA, ZONA RURAL DE BELA CRUZ			SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,72% 46,83%
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE BELA CRUZ			Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
6.5	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	143,10	R\$ 73,75	R\$ 10.553,63
6.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	400,32	R\$ 9,63	R\$ 3.855,08
7	PINTURA						R\$ 57.275,56
7.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	987,02	R\$ 12,83	R\$ 12.663,47
7.2	C2466	TINTA ACRÍLICA 2 DEMÃOS C/ ROLO DE LÃ	SEINFRA	M2	987,02	R\$ 41,38	R\$ 40.842,89
7.3	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	205,35	R\$ 13,81	R\$ 2.835,88
7.4	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	177,10	R\$ 5,27	R\$ 933,32
8	PISO						R\$ 94.651,37
8.1	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	454,49	R\$ 103,12	R\$ 46.867,01
8.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	454,49	R\$ 9,63	R\$ 4.376,74
8.3	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	67,65	R\$ 50,91	R\$ 3.444,06
8.4	C1919	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	SEINFRA	M2	364,00	R\$ 109,79	R\$ 39.963,56
9	FORRO						R\$ 23.729,83
9.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	341,24	R\$ 69,54	R\$ 23.729,83
10	COBERTURA						R\$ 26.251,86
10.1	C4466	COBERTURA TELHA CERÂMICA (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	146,88	R\$ 178,73	R\$ 26.251,86
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						R\$ 15.973,37
11.1	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	12,00	R\$ 256,47	R\$ 3.077,64
11.2	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	20,00	R\$ 238,04	R\$ 4.760,80
11.3	C3513	CHUVEIRO CROMADO C/ ARTICULAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 105,49	R\$ 105,49
11.4	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 72,80	R\$ 218,40
11.5	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 661,55	R\$ 1.984,65
11.6	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 586,09	R\$ 1.758,27
11.7	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 53,36	R\$ 160,08
11.8	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	R\$ 109,82	R\$ 329,46
11.9	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	2,85	R\$ 411,72	R\$ 1.173,40
11.10	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCADA,COMPLETA	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 416,82	R\$ 833,64
11.11	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 125,25	R\$ 250,50
11.12	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 56,00	R\$ 224,00
11.13	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	5,60	R\$ 195,90	R\$ 1.097,04
12	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 24.212,10
12.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	86,00	R\$ 264,15	R\$ 22.716,90
12.2	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	SINAPI	UN	42,00	R\$ 35,60	R\$ 1.495,20
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						R\$ 14.377,92
13.1	COMP-SEDUC-001	PÓRTICO DE ENTRADA PADRÃO DAS ESCOLAS MUNICIPAIS DE BELA CRUZ/CE.	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 10.681,32	R\$ 10.681,32
13.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	950,00	R\$ 1,38	R\$ 1.311,00
13.3	C1040	DEMARCAÇÃO DE QUADRA ESPORTIVA C/TINTA ACRÍLICA	SEINFRA	M	70,00	R\$ 34,08	R\$ 2.385,60

 GOVERNO MUNICIPAL DE BELA CRUZ CONSTRUINDO UMA NOVA HISTÓRIA  arch valle Arquitetura e Construção	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					
	OBRA:	REFORMA SÃO ESCOLA RAIMUNDO	DATA : 14/06/2024		BDI : 26,85%	
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO REFERENTE A REFORMA DA ESCOLA SÃO RAIMUNDO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	CÓRREGO DOS SILVA, ZONA RURAL DE BELA CRUZ	SINAPI	2024/04 COM DESONERAÇÃO	85,72%	46,83%
	CLIENTE:	GOVERNO MUNICIPAL DE BELA CRUZ	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
						VALOR BDI TOTAL: R\$ 114.370,36
						VALOR ORÇAMENTO: R\$ 425.960,36
						VALOR TOTAL: R\$ 540.330,72