

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA E.E.F. FRANCISCA FLORÊNCIO GUERRA

027 SEM DESONERAÇÃO

LOCAL: SÍTIO FOZ NO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

SEINFRA

FONTE: VERSÃO: B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS: 23,54%

**ENCARGOS SOCIAIS:** 112,76%

**DATA:** 19/05/2021

ORÇAMENTO BÁSICO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)		
						UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					14.071,02
1.1	SEINFRA	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	368,35	455,06	2.730,36
1.2	SEINFRA	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	7,75	58,37	72,11	558,85
1.3	SEINFRA	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	2,98	252,94	312,48	931,19
1.5	SEINFRA	C1054	DEMOLIÇÃO DE FORRO DE PVC	M2	66,43	14,59	18,02	1.197,07
1.6	SEINFRA	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE		00,10	2 .,55	10,01	2.237,07
			CONCRETO	M2	15,98	27,24	33,65	537,73
1.7	SEINFRA	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE	N42	FF 07	25.20	21.24	1 720 20
1.8	SEINFRA	C1070	CONCRETO DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	M2 M2	55,07 56,56	25,29 9,73	31,24 12,02	1.720,39 679,85
1.9	SEINFRA	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	40,80	48,64	60,09	2.451,67
1.10	SEINFRA	C4913	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E / OU	IVIZ	40,00	40,04	00,03	2.431,07
			LIXAMENTO E / OU ESCOVAÇÃO)	M2	147,10	6,86	8,47	1.245,94
1.11	SEINFRA	C2197	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA A CAL	M2	121,30	3,43	4,24	514,31
1.11	SEINFRA	C2198	REMOÇÃO DE PINTURA ANTIGA À TEMPERA	M2	199,71	5,14	6,35	1.268,16
1.12	SEINFRA	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	12,24	15,57	19,24	235,50
2.			MOVIMENTO DE TERRA					1.393,02
2.1	SEINFRA	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m					
	0511155.4			M3	10,48	45,42	56,11	588,03
2.2	SEINFRA	C0330	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MANUAL S/ CONTROLE, MAT. C/ AQUISIÇÃO	М3	6,78	96,11	118,73	804,99
2				1415	0,70	30,11	110,75	
3.			FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS					15.035,34
3.1	SEINFRA	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO					
			FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	М3	5,24	651,80	805,23	4.219,41
3.2	SEINFRA	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	М3	0,84	730,76	902,78	758,34
3.3	SEINFRA	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.=					
			12mm UTIL. 3 X	M2	40,86	122,15	150,90	6.165,77
3.4	SEINFRA	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	109,02	14,47	17,88	1.949,28
3.5	SEINFRA	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	KG	35,66	12,65	15,63	557,37
3.6	SEINFRA	C0840	CONCRETO P/ VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	М3	1,70	406,58	502,29	853,89
3.7	SEINFRA	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	1113	2,70	100,50	302,23	033,03
				M3	1,70	252,97	312,52	531,28
4.			PAREDES E PAINÉIS					15.183,81
4.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm					
			C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm	N 40	102.02	64.00	70.07	45 402 61
			(1:2:8)	M2	192,03	64,00	79,07	15.183,81
5.			ESQUADRIAS E FERRAGENS					11.743,26



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA E.E.F. FRANCISCA FLORÊNCIO GUERRA

027 SEM DESONERAÇÃO

LOCAL: SÍTIO FOZ NO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

SEINFRA

FONTE: VERSÃO: B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS: 23,54%

**ENCARGOS SOCIAIS:** 112,76%

**DATA:** 19/05/2021

			ORÇAMENTO BÁSICO					
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND.	QUANT.	UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
5.1	SEINFRA	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	11,66	319,73	394,99	4.605,58
5.2	SEINFRA	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM		ŕ	·	·	
гэ	CEINIEDA	C10C0	DEITODII DE CRANITO I - 15 ave	M2	7,19	244,51	302,07	2.171,88
5.3	SEINFRA	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	M	0,80	86,86	107,31	85,85
5.4	SEINFRA	C1999	PORTÃO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	2,50	188,62	233,02	582,55
5.5 5.6	SEINFRA SEINFRA	C1426 C2674	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO VIDRO COMUM FUMÊ EM CAIXILHOS C/MASSA E= 5mm,	M2	8,51	222,31	274,64	2.337,19
			COLOCADO	M2	7,19	220,68	272,63	1.960,21
6.			REVESTIMENTOS					40.125,29
6.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	475,57	6,66	8,23	3.913,94
6.2	SEINFRA	C3080	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	42,00	40,22	49,69	2.086,98
6.3	SEINFRA	C3087	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	433,57	44,23	54,64	23.690,26
6.4	SEINFRA SEINFRA	C4445 C1427	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ- FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	42,00	93,05	114,95	4.827,90
				M2	42,00	9,58	11,84	497,28
6.6 6.7	SEINFRA SEINFRA	C4756 C4468	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm -	M2	2,07	248,52	307,02	635,53
			FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	66,43	54,51	67,34	4.473,40
7.			PISOS					8.717,23
7.1	SEINFRA	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	71,05	40,75	50,34	3.576,66
7.2 7.3	SEINFRA SEINFRA	C1915 C3001	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ- FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/	M2	55,07	47,18	58,29	3.210,03
7.4	SEINFRA	C1427	PISO REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	15,98	88,21	108,97	1.741,34
				M2	15,98	9,58	11,84	189,20
8.			INST. ELÉTRICAS, TELEFONIA, LÓGICA, SOM E SISTEMAS DE CONTROLE					2.335,60
8.1	SEINFRA	C1184	ELETRODUTO FLEXÍVEL, TIPO GARGANTA	М	50,00	16,62	20,53	1.026,50
8.2	SEINFRA	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm <sup>2</sup>	М	100,00	6,50	8,03	803,00
			•		,	•	•	,-



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA E.E.F. FRANCISCA FLORÊNCIO GUERRA

LOCAL: SÍTIO FOZ NO MUNICÍPIO DE IRACEMA-CE

FONTE: VERSÃO: B.D.I. ADOTADO SERVIÇOS: 23,54%

SEINFRA 027 SEM DESONERAÇÃO ENCARGOS SOCIAIS: 112,76%

**DATA:** 19/05/2021

ORÇAMENTO BÁSICO								
			DIGO DESCRIÇÃO DO SERVIÇO L	UND.	QUANT.	VALORES (R\$)		
ITEM	FONTE	CÓDIGO				UNIT S/BDI	UNIT C/BDI	TOTAL
8.3	SEINFRA	CP 01	LUMINÁRIA PLAFON LED 25W 30x30 QUADRADO DE					
			EMBUTIR BRANCO FRIO	UN	3,00	72,33	89,36	268,08
8.4	SEINFRA	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	4,00	16,38	20,24	80,96
8.5	SEINFRA	CP 02	PENDENTE OU PLAFONIER C/ GLOBO LEITOSO C/ 1 LED LUZ BRANCA DE 15W	UN	2,00	63,57	78,53	157,06
9.			INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					8.418,24
9.1	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	2,00	749,95	926,49	1.852,98
9.2	SEINFRA	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA, C/ TORNEIRA E					
			ACESSÓRIOS	UN	2,00	613,28	757,65	1.515,30
9.3	SEINFRA	C1151	DUCHA P/ WC CROMADO (INSTALADO)	UN	2,00	71,69	88,57	177,14
9.4	SEINFRA	C4670	PORTA PAPEL METÁLICO	UN	2,00	32,10	39,66	79,32
9.5	SEINFRA	C1990	PORTA SABÃO LÍQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	2,00	43,45	53,68	107,36
9.6	SEINFRA	C1996	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	45,99	56,82	113,64
9.7	SEINFRA	C3586	CAIXA SIFONADA 150X150X50cm COM GRELHA - PADRÃO					
			POPULAR	UN	3,00	50,68	62,61	187,83
9.8	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	9,00	231,04	285,43	2.568,87
9.9	SEINFRA	C1950	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	7,00	209,97	259,40	1.815,80
10.			PINTURA					14.077,99
10.1	SEINFRA	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	524,93	4,98	6,15	3.228,32
10.2	SEINFRA	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/					
			MASSA DE PVA	M2	29,94	12,94	15,99	478,74
10.3	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/ MASSA	M2	199,71	22,40	27,67	5.525,98
10.4	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	M2	177,04	20,99	25,93	4.590,65
10.5	SEINFRA	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	5,00	41,17	50,86	254,30
TOTAL GERAL COM B.D.I.=						131.100,80		

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR GLOBAL DE R\$ 131,100,80 (CENTO E TRINTA E UM MIL E CEM REAIS E OITENTA CENTAVOS).