



OBRA: Construção de duas salas de aula na Escola Gabriel de França Melo
APELIDO: Construção de Salas na Escola Gabrielzinho
CLIENTE: Prefeitura de Pedra Branca
TABELA: SEINFRA 27.1 Com Desoneração / /
LOCAL: Disatrito de Mineirolândia - CE

V. S/ BDI: R\$ 160.792,39
BDI: 28,82%
V. DO BDI: R\$ 46.340,37
V. TOTAL: R\$ 207.132,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	FONTE	QT	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO C/ BDI	PREÇO TOTAL
1	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							
1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	SEINFRA	9,49	R\$ 45,56	R\$ 58,69	R\$ 556,97
1.2	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	M3	SEINFRA	32,13	R\$ 93,40	R\$ 120,32	R\$ 3.865,88
2	ESTRUTURA							
2.1	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	M3	SEINFRA	4,27	R\$ 546,47	R\$ 703,96	R\$ 3.005,91
2.2	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	SEINFRA	16,34	R\$ 416,73	R\$ 536,83	R\$ 8.771,80
2.3	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2	SEINFRA	236,19	R\$ 95,91	R\$ 123,55	R\$ 29.181,27
2.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	KG	SEINFRA	1279,20	R\$ 13,55	R\$ 17,46	R\$ 22.334,83
2.5	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	M2	SEINFRA	117,43	R\$ 94,21	R\$ 121,36	R\$ 14.251,30
2.6	C1329	ESTRUTURA DE AÇO EM SHED VÃO DE 20m	M2	SEINFRA	124,24	R\$ 201,95	R\$ 260,15	R\$ 32.321,04
3	ALVENARIA							
3.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA	M2	SEINFRA	126,67	R\$ 59,82	R\$ 77,06	R\$ 9.761,19
3.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	SEINFRA	0,28	R\$ 1.666,12	R\$ 2.146,30	R\$ 600,96
4	SISTEMA DE PISOS							
4.1	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	M2	SEINFRA	100,66	R\$ 37,97	R\$ 48,91	R\$ 4.923,28
4.2	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	SEINFRA	100,66	R\$ 114,75	R\$ 147,82	R\$ 14.879,56
4.3	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	M2	SEINFRA	0,00	R\$ 276,66	R\$ 356,39	R\$ 0,00
5	SISTEMA DE COBERTURA							
5.1	C4462	TELHA CERÂMICA	M2	SEINFRA	124,24	R\$ 63,38	R\$ 81,65	R\$ 10.144,20
5.2	C4463	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	SEINFRA	14,61	R\$ 26,55	R\$ 34,20	R\$ 499,66
6	REVESTIMENTO							
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3	M2	SEINFRA	272,95	R\$ 6,18	R\$ 7,96	R\$ 2.172,68
6.2	C1211	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO, ARENOSO E AREIA S/PENEIRAR	M2	SEINFRA	36,34	R\$ 29,19	R\$ 37,60	R\$ 1.366,38
6.3	C3407	REBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	M2	SEINFRA	236,61	R\$ 31,13	R\$ 40,10	R\$ 9.488,06
6.4	C4443	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30cm	M2	SEINFRA	36,34	R\$ 75,93	R\$ 97,81	R\$ 3.554,42
6.5	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA,	M2	SEINFRA	36,34	R\$ 8,10	R\$ 10,43	R\$ 379,03
7	ESQUADRIAS							
7.1	C1958	PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E	M2	SEINFRA	5,28	R\$ 323,70	R\$ 416,99	R\$ 2.201,71
7.2	C1517	JANELA DE FERRO TIPO CAIXILHO BASCULANTE OU FIXO	M2	SEINFRA	14,70	R\$ 290,93	R\$ 374,78	R\$ 5.509,27
7.3	C2670	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCADO	M2	SEINFRA	15,20	R\$ 153,33	R\$ 197,52	R\$ 3.002,30
8	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
8.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	SEINFRA	20,00	R\$ 229,58	R\$ 295,74	R\$ 5.914,80
8.2	C1638	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 32)W	UN	SEINFRA	12,00	R\$ 104,98	R\$ 135,24	R\$ 1.622,88
8.3	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 6 DIVISÕES,	UN	SEINFRA	1,00	R\$ 172,51	R\$ 222,23	R\$ 222,23
8.4	C0537	CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	M	SEINFRA	45,00	R\$ 8,21	R\$ 10,58	R\$ 476,10

9	PINTURA							
9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	SEINFRA	104,18	R\$ 19,38	R\$ 24,97	R\$ 2.601,37
9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	SEINFRA	132,43	R\$ 20,78	R\$ 26,77	R\$ 3.545,15
9.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	M2	SEINFRA	132,43	R\$ 15,08	R\$ 19,43	R\$ 2.573,11
9.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	SEINFRA	204,84	R\$ 11,85	R\$ 15,27	R\$ 3.127,91
9.5	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	SEINFRA	19,98	R\$ 37,76	R\$ 48,64	R\$ 971,83
10	FORRO							
10.1	C3971	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm SEM TIRO E ARAME	M2	SEINFRA	100,66	R\$ 24,32	R\$ 31,33	R\$ 3.153,68
11	LIMPEZA FINAL DA OBRA							
11.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	SEINFRA	100,66	R\$ 1,17	R\$ 1,51	R\$ 152,00