



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					Nº FOLHAS
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE VESTÁRIOS, DEPÓSITOS, SALA DE INFORMÁTICA E BRINQUEDOTECA NA ESCOLA DO BAIRRO PARAÍSO				Data Base
LOCAL:	RUA EMÍLIO CAPODIFOGGIO - BAIRRO PARAÍSO - SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO - SP.				jun/11
PRAZO DE EXECUÇÃO 5 MESES					
VESTIÁRIOS, DEPÓSITOS, SALA DE INFOMÁTICA E BRINQUEDOTECA					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Locação da obra	m ²	194,60	3,80	739,48
	SUB TOTAL				739,48
2.0	MOVIMENTO DA TERRA				
2.1	Escavações de valas para fundação	m ³	27,64	19,97	551,97
2.2	Aterro da caixa da obra	m ³	90,40	18,24	1.648,90
2.3	Apiloamento	m ²	194,60	4,13	803,70
	SUB TOTAL				3.004,56
3.0	FUNDAÇÕES				
3.1	Alvenaria de embasamento	m ³	42,30	37,44	1.583,71
3.2	Estaca a trado d=20cm (escavação e concreto)	m	168,00	36,48	6.128,64
3.3	Concreto estrutural fck > 20,0 Mpa	m ³	6,91	336,00	2.321,76
3.4	Armação CA-50	kg	765,00	8,22	6.288,30
3.5	Forma	m ²	86,40	40,80	3.525,12
3.6	Argamassa Alvenaria de embasamento com vadacit	m ²	22,00	24,00	528,00
3.7	Pintura impermeabilizante a base de asfalto	m ²	69,10	8,06	556,95
	SUB TOTAL				20.932,48
4.0	ESTRUTURA				
4.1	Concreto estrutural fck > 25,0 Mpa	m ³	11,08	350,40	3.882,43
4.2	Forma	m ²	34,80	40,60	1.412,88
4.3	Aço	kg	920,00	8,10	7.452,00
	SUB TOTAL				12.747,31
5.0	ELEVAÇÃO				
5.1	Alvenaria de blocos cerâmicos (9x19x19cm) e=19cm	m ²	449,60	39,10	17.579,36
5.2	Alvenaria de blocos cerâmicos (9x19x19cm) e=9cm	m ²	42,90	39,10	1.677,39
5.3	Vergas	m	25,75	57,39	1.477,79
5.4	Lage pré moldada de forro	m ²	157,65	67,30	10.609,85
	SUB TOTAL				31.344,39
6.0	TELHADO				
6.1	Estrutura metálica para telha metálica	m ²	217,60	41,77	9.089,15
6.2	Telha Metálica Galvanizada	m ²	217,60	59,84	13.021,18
6.3	Rufo	m	28,80	32,98	949,82
6.4	Calha	m	29,20	58,52	1.708,78
6.5	Condutores	m	30,60	36,46	1.115,68
	SUB TOTAL				25.884,62
7.0	PAVIMENTAÇÃO				
7.1	Contrapiso	m ²	188,25	36,06	6.788,30



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					Nº FOLHAS
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE VESTÁRIOS, DEPÓSITOS, SALA DE INFORMÁTICA E BRINQUEDOTECA NA ESCOLA DO BAIRRO PARAÍSO				Data Base
LOCAL:	RUA EMÍLIO CAPODIFOGGIO - BAIRRO PARAÍSO - SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO - SP.				jun/11
PRAZO DE EXECUÇÃO 5 MESES					
VESTIÁRIOS, DEPÓSITOS, SALA DE INFOMÁTICA E BRINQUEDOTECA					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
7.2	Piso cerâmico	m ²	188,25	39,23	7.385,05
7.3	Rodapé Cerâmico	m	128,00	18,06	2.311,68
7.4	Piso de concreto entre a Quadra e os vestiários (Contrapiso + cimentado)	m ²	50,50	39,51	1.995,26
SUB TOTAL					18.480,28
8.0 REVESTIMENTOS					
8.1	Chapisco	m ²	1011,60	4,53	4.582,55
8.2	Reboco	m ²	1011,60	18,01	18.218,92
8.3	Azulejo	m ²	216,50	40,80	8.833,20
SUB TOTAL					31.634,66
9.0 ESQUADRIAS COM FERRAGENS					
9.1	Porta de madeira 0,80X2,10 com batente	un	6,00	269,09	1.614,54
9.2	Porta de madeira 0,90X2,10 com batente	un	2,00	281,18	562,36
9.3	Porta de madeira 0,60x1,80 com batente	un	6,00	266,21	1.597,26
9.4	Esquadria metálica tipo vidro	m ²	20,30	327,05	6.639,12
9.5	Vidro Canelado	m ²	20,30	52,90	1.073,87
SUB TOTAL					11.487,15
10.0 PINTURA					
10.1	PVA látex com massa	m ²	795,10	16,60	13.198,66
10.2	Óleo em madeira	m ²	42,12	18,68	786,80
10.3	Óleo em ferro 2 demãos	m ²	20,30	20,45	415,14
SUB TOTAL					14.400,60
11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
11.1	Ponto de luz com rede (+ eletrodutos, fiação, etc)	un	40,00	115,20	4.608,00
11.2	Ponto de tomada / interruptor (+ eletrodutos, fiação, etc)	un	30,00	139,20	4.176,00
11.3	Ponto para Chuveiro (+ eletroduto, fiação, etc)	un	4,00	159,20	636,80
11.4	Luminária Completa 2x40W	un	28,00	79,39	2.222,92
11.5	Luminária Completa 2x20W	un	12,00	68,64	823,68
11.6	Quadro de distribuição (+ eletrodutos, fiação, etc)	un	1,00	1728,00	1.728,00
11.7	Quadro de entrada (+ eletroduto, fiação, etc)	un	1,00	1824,00	1.824,00
SUB TOTAL					16.019,40
12.0 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					
12.1	Tubulação PVC Ø 100mm (Esgoto)	m	35,00	24,58	860,30
12.2	Tubulação PVC Ø 1" (Água)	m	24,00	30,53	732,72
12.3	Tubulação PVC Ø 2" (Água)	m	45,00	61,34	2.760,30
12.4	Tubulação PVC Ø 3/4" (Água)	m	30,00	24,67	740,10
12.5	Registro Gaveta Ø 1"	un	2,00	107,62	215,24



Prefeitura Municipal de Santa Cruz da Conceição
Estado de São Paulo

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA					Nº FOLHAS
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE VESTÁRIOS, DEPÓSITOS, SALA DE INFORMÁTICA E BRINQUEDOTECA NA ESCOLA DO BAIRRO PARAÍSO				Data Base
LOCAL:	RUA EMÍLIO CAPODIFOGLIO - BAIRRO PARAÍSO - SANTA CRUZ DA CONCEIÇÃO - SP.				jun/11
					PRAZO DE EXECUÇÃO 5 MESES
VESTIÁRIOS, DEPÓSITOS, SALA DE INFOMÁTICA E BRINQUEDOTECA					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	P. UNIT.	TOTAL
12.6	Registro Gaveta Ø 2" bruto	un	1,00	115,68	115,68
12.7	Registro Gaveta Ø 3/4"	un	2,00	101,66	203,32
12.8	Válvula de descarga DN 1 1/2"	un	6,00	144,43	866,58
12.9	Chuveiro Elétrico completo	un	4,00	95,00	380,00
12.10	Registo para Chuveiro	un	4,00	106,37	425,48
12.11	Caixa sifonada	un	4,00	58,27	233,08
12.12	Ralo sifonado	un	6,00	43,30	259,80
	SUB TOTAL				7.792,60
13.0 PEÇAS E ACESSÓRIOS SANITÁRIOS					
13.1	Torneira para lavatório 1/2"	un	8,00	44,00	352,00
13.2	Bacia sanitária de louça branca com tampa	un	8,00	180,01	1.440,08
13.3	Lavatório de Louça branca com coluna	un	8,00	236,66	1.893,28
13.4	Porta Papel	un	8,00	37,99	303,92
	SUB TOTAL				3.989,28
14.0 PROTEÇÃO E ACESSÓRIOS					
14.1	Conjunto de Barras Cromadas para PDF	un	2,00	363,65	727,30
14.2	Guarda Corpo	m	16,00	102,00	1.632,00
	SUB TOTAL				2.359,30
	TOTAL				200.816,11

Santa Cruz da Conceição, 17 de junho de 2011.

OSVALDO MARCHIORI
PREFEITO MUNICIPAL

MARCELO COMIN
ENGENHEIRO MUNICIPAL