



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Anísio Chaves, Nº 712 – CEP 68.030 - 970– Santarém-PA
CNPJ (MF) 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: Pintura e Pequenos Reparos e Ampliação de Bloco com 03 banheiros (incluindo 1 PNE) na E.M.E.F Francisco Chaves					
LOCAL: Comunidade Santana do Tapará-Várzea					
DATA: Julho/2014					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
PINTURA E PEQUENOS REPAROS					
1.0	ESQUADRIAS				273,89
1.1	Vidro temperado incolor e= 6mm - p/ reparos de esquadrias	m ²	1,50	182,59	273,89
2.0	PISO				3.145,31
10.4	Reparo de piso cimentado liso	m ²	101,79	30,90	3.145,31
3.0	PINTURAS				15.202,44
3.1	Pintura acrílica interna e externa sem massa c/ selador	m ²	347,37	15,47	5.373,81
3.2	Pintura esmalte H=1,0m interna e externa	m ²	192,48	23,00	4.427,04
3.3	Pintura esmalte sobre tela	m ²	33,42	30,71	1.026,33
3.4	Pintura verniz s/ madeiramento do telhado e esquadrias	m ²	222,32	19,68	4.375,26
4.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				261,12
4.1	Placa de identificação (30x10cm)	und.	6,00	43,52	261,12
TOTAL PARCIAL					18.882,76
AMPLIAÇÃO DE BLOCO COM 03 BANHEIROS (INCLUINDO 1 PNE)					
5.0	SERVIÇOS INICIAIS				5.834,91
5.1	Placa de obra	und	1,00	1.777,08	1.777,08
5.2	Mobilização	vb.	1,00	2.000,00	2.000,00
5.3	Taxas e emolumentos	und	1,00	2.000,00	2.000,00
5.4	Locação da obra a trena	m ²	16,96	3,41	57,83
6.0	MOVIMENTO DE TERRA				241,93
6.1	Escavação manual (até 1,5m de prof.)	m ³	2,57	28,47	73,17
6.2	Aterro com material fora da obra, incl. Apiloamento (60cm)	m ³	2,34	72,12	168,76
7.0	FUNDAÇÕES				1.105,88
7.1	Fundação corrida com pedra preta no traço 1:8	m ³	1,70	373,82	635,49
7.2	Baldrame em alvenaria	m ²	2,82	51,48	145,17
7.3	Bloco em concreto ciclópico	m ³	0,87	373,82	325,22
8.0	ESTRUTURAS				1.616,22
8.1	Concreto armado Fck=20,0 MPA (pil., cint., vig. baldrame)	m ³	0,86	1.879,33	1.616,22
9.0	PAREDES				1.571,90
9.1	Alvenaria em tijolo de barro a cutelo	m ²	40,67	38,65	1.571,90
10.0	COBERTURA				2.527,66
10.1	Estrutura em mad.lei (maçaranduba plainada)	m ²	16,96	70,79	1.200,60
10.2	Imunização do madeiramento cobertura	m ²	16,96	5,03	85,31
10.3	Cobertura em telha de barro	m ²	16,96	44,55	755,57
10.4	Mão francesa em mad.de lei	und.	2,00	189,93	379,86
10.5	Cumeeira de barro	ml	5,30	20,06	106,32
11.0	ESQUADRIAS				4.300,75
11.1	Porta em madeira de lei 0,90x2,10m c/ caixilho e alizar (bloco de banheiros)	und.	1,00	605,00	605,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Anísio Chaves, Nº 712 – CEP 68.030 - 970– Santarém-PA
CNPJ (MF) 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: Pintura e Pequenos Reparos e Ampliação de Bloco com 03 banheiros (incluindo 1 PNE) na E.M.E.F Francisco Chaves					
LOCAL: Comunidade Santana do Tapará-Várzea					
DATA: Julho/2014					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
11.2	Porta em madeira de lei 0,60x2,10m c/ caixilho e alizar (bloco de banheiros)	unid.	2,00	400,00	800,00
11.3	Esq. de alum. basc. c/ vidro e grade de ferro (0,80x0,50m) (bloco de banheiros)	und.	3,00	965,25	2.895,75
12.0	REVESTIMENTO (bloco de banheiros)				4.119,91
12.1	Chapisco (de cimento e areia no traço 1:3)	m ²	81,34	6,67	542,54
12.2	Reboco (argamassa traço 1:6)	m ²	54,88	27,26	1.496,03
12.3	Emboço	m ²	26,46	27,26	721,30
12.4	Revestimento Cerâmico	m ²	26,46	51,40	1.360,04
13.0	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS				95,64
13.1	Soleira em mármore e=2cm	m ²	0,31	308,53	95,64
14.0	PISO				875,87
14.1	Camada impermeabilizadora e=10cm	m ²	5,85	44,87	262,49
14.2	Camada regularizadora no traço 1:4	m ²	5,85	22,62	132,33
14.3	Lajota cerâmica 30x30cm	m ²	5,85	82,23	481,05
15.0	PINTURAS				1.430,89
15.1	Pintura acrílica interna e externa sem massa c/ selador	m ²	44,98	15,47	695,84
15.2	Pintura esmalte H=1,0m interna e externa	m ²	9,90	23,00	227,70
15.3	Pintura verniz s/ madeiramento do telhado e esquadrias	m ²	25,78	19,68	507,35
16.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				2.289,52
16.1	Disjuntores	und.	1,00	450,00	450,00
16.2	Ponto de luz e força	pt	4,00	135,80	543,20
16.3	Interruptor simples 1 tecla	und.	2,00	21,48	42,96
16.4	Interruptor simples 2 teclas	und.	1,00	21,48	21,48
16.5	Lâmpada Fluorescente Compacta 85W-FCB (c/ fiação)	und.	23,00	53,56	1.231,88
17.0	INSTALAÇÃO HIDROSANITÁRIA				9.982,94
17.1	Ponto de água	pt	6,00	229,65	1.377,90
17.2	Ponto de esgoto	pt	6,00	231,65	1.389,90
17.3	Fossa séptica pre-moldada	und.	1,00	2.970,00	2.970,00
17.4	Sumidouro pré-moldado	und.	1,00	1.422,00	1.422,00
17.5	Vaso sanitário c/ caixa de desc. plást. externa e assento	und.	3,00	311,13	933,39
17.6	Porta papel	und.	3,00	34,15	102,45
17.7	Lavatório de louça c/ col, torneira, sifão e válvula	und.	3,00	450,92	1.352,76
17.8	Barra em aço inox (WC de deficiente)-90cm	und.	2,00	217,27	434,54
18.0	MURO				66.891,02
18.1	Muro em alv. c/ vigas e pil. conc. arm. pint. reb. 2 faces (h=1,00m c=100m)	m ²	90,00	171,96	15.476,40
18.2	Cerca c/ mourão em concreto e tela de arame galvanizado h=1,5m	m ²	450,00	56,35	25.357,50
18.3	Tela de arame galv. fio 12#2" fix. c/ cant. de ferro h=0,80m (s/muro c=100m)	m ²	72,00	294,27	21.187,44
18.4	Portão Tubular (3,50x2,00m) - elevação de altura em 0,50 m	m ²	7,00	441,08	3.087,56



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Anísio Chaves, Nº 712 – CEP 68.030 - 970– Santarém-PA
CNPJ (MF) 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: Pintura e Pequenos Reparos e Ampliação de Bloco com 03 banheiros (incluindo 1 PNE) na E.M.E.F Francisco Chaves					
LOCAL: Comunidade Santana do Tapará-Várzea					
DATA: Julho/2014					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
18.5	Portão Tubular (Entrada 1,50x2,00m) - elevação de altura em 0,50 m	m ²	3,00	441,08	1.323,24
18.6	Calçada (portão de entrada)	m ²	6,00	76,48	458,88
19.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				9.259,28
19.1	Calçada	m ²	9,65	76,48	738,03
19.2	Passarela coberta c/telhas de barro l=2,00m	m ²	4,00	811,24	3.244,96
19.3	Placa de identificação (25x8cm)	und.	3,00	43,52	130,56
19.4	Limpeza geral e entrega da obra	m ²	1.354,14	3,80	5.145,73
TOTAL PARCIAL					112.144,32
TOTAL GERAL					131.027,08