



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Anísio Chaves, nº 712 - CEP 68.030-970
CNPJ: 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO					
OBRA: Pintura e Pequenos Reparos e Ampliação de 01 sala de aula da E.M.E.F. ANTÔNIO DA SILVA BARBOSA					
LOCAL: Vila Nova - Região de Planalto					
DATA: Julho de 2014					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
PINTURA E PEQUENOS REPAROS					
1.0	SERVIÇOS INICIAIS				4.924,04
1.1	Placa da obra (3,0x2,0m)	unid.	1,00	1.777,08	1.777,08
1.2	Taxas e emolumentos	unid.	1,00	2.000,00	2.000,00
1.3	Retirada da pintura antiga geral da escola - esmalte h=1 m (c/ escova de aço)	m ²	354,00	3,24	1.146,96
2.0	PAREDES				554,24
2.1	Alvenaria em tijolo de barro a cutelo (conlução de parede da secretaria)	m ²	14,34	38,65	554,24
3.0	PISO				10.609,20
3.1	Reparo de piso cimentado liso (salas improvisadas)	m ²	94,55	30,90	2.921,60
3.2	Camada regularizadora no traço 1:4 (cozinha, biblioteca e laboratório)	m ²	73,32	22,62	1.658,50
3.3	Lajota cerâmica 30x30cm (cozinha, biblioteca e laboratório)	m ²	73,32	82,23	6.029,10
4.0	ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS				2.233,43
4.1	Porta em madeira de lei 0,85x2,10m c/ caixilho e alizar	und.	2,00	580,00	1.160,00
4.2	Fechadura para porta externa	unid.	2,00	89,84	179,68
4.3	Esq. de alum. basc. c/ vidro (2,50x0,50m)	und.	1,00	893,75	893,75
5.0	REVESTIMENTO				2.745,27
5.1	Chapisco (de cimento e areia no traço 1:3) - conclusão de parede do laboratório, incluindo reparo de reboco	m ²	30,00	6,67	200,10
5.2	Reboco (argamassa traço 1:6) - conclusão de parede do laboratório, incluindo reparo de reboco	m ²	30,00	27,26	817,80
5.3	Emboço (cozinha)	m ²	21,96	27,26	598,63
5.4	Revestimento Cerâmico (cozinha)	m ²	21,96	51,40	1.128,74
6.0	PINTURAS				36.866,41
6.1	Pintura acrílica interna e externa sem massa c/ selador	m ²	726,41	15,47	11.237,56
6.2	Pintura esmalte s/ parede h=1,0m interna e externa (incluindo bloco improvisado) - incluído abertura do nome da escola	m ²	391,60	14,34	5.615,54
6.3	Pintura verniz sobre madeiramento do telhado e esquadrias	m ²	797,60	19,68	15.696,77
6.4	Pintura em tinta óleo interna e externa em parede de Madeira (c/ selador sem massa)	m ²	172,80	15,44	2.668,03
6.5	Pintura esmalte sobre telas	m ²	53,68	30,71	1.648,51
7.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				1.547,90
7.1	Revisão de ponto de ventilador	Pt.	7,00	50,70	354,90
7.2	Revisão de ponto de força e luz	Pt.	2,00	50,70	101,40
7.3	Ponto p/ ventilador	Pt.	8,00	66,56	532,48
7.4	Tomada de 2 polos+terra	und.	4,00	16,93	67,72
7.5	Lâmpada Fluorescente Compacta 65W-FCB (c/ fiação)	und.	12,00	40,95	491,40
8.0	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA				3.136,62
8.1	Ponto de Esgoto (incluído tubos, conexões, cx. e ralos)	Pt.	3,00	231,65	694,95
8.2	Sumidouro pré-moldado	und.	1,00	1.422,00	1.422,00
8.3	Revisão de ponto de esgoto	Pt.	2,00	92,66	185,32
8.4	Vaso sanitário c/ caixa de desc. plást. externa e assento	und.	1,00	311,13	311,13



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Anísio Chaves, nº 712 - CEP 68.030-970
CNPJ: 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO					
OBRA: Pintura e Pequenos Reparos e Ampliação de 01 sala de aula da E.M.E.F. ANTÔNIO DA SILVA BARBOSA					
LOCAL: Vila Nova - Região de Planalto					
DATA: Julho de 2014					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
8.5	Lavatório de louça c/ col, torneira, sifão e válvula	und.	1,00	450,92	450,92
8.6	Porta papel	unid.	2,00	36,15	72,30
9.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				7.911,32
9.1	Extintor de incêndio CO2 - 6kg	und.	3,00	531,31	1.593,93
9.2	Calçada (ampliação de calçada para o bloco de banheiros)	m²	9,00	76,48	688,32
9.3	Passarela coberta c/ telha de barro, largura= 2.0 m	ml	4,00	811,24	3.244,96
9.4	Limpeza de Forro (secretaria)	m²	11,98	14,20	170,12
9.5	Mastro em fo.go. sobre base de concreto-3 un(det.22)	Cj	1,00	1.355,99	1.355,99
9.6	Placa de identificação (30x10cm)	unid.	13,00	66,00	858,00
TOTAL PARCIAL				R\$	70.528,43
AMPLIAÇÃO DE 01 SALA DE AULA					
10.0	SERVIÇOS INICIAIS				299,13
10.1	Locação da obra a trena	m²	87,72	3,41	299,13
11.0	MOVIMENTO DE TERRA				1.487,19
11.1	Escavação manual (até 1,5m de prof.)	m³	3,60	28,47	102,49
11.2	Aterro com material fora da obra, incl. Apiloamento (60cm)	m³	19,20	72,12	1.384,70
12.0	FUNDAÇÕES				1.803,92
12.1	Fundação corrida com pedra preta no traço 1:8	m³	2,70	373,82	1.009,31
12.2	Baldrame em alvenaria	m²	8,90	51,48	458,17
12.3	Bloco em concreto ciclópico	m³	0,90	373,82	336,44
13.0	ESTRUTURAS				3.063,31
13.1	Concreto armado Fck=20,0 MPA (pil., cint., vig. baldrame)	m³	1,63	1.879,33	3.063,31
14.0	PAREDES				5.276,14
14.1	Alvenaria em tijolo de barro a cutelo	m²	40,84	38,65	1.578,47
14.2	Elemento vazado 1/2 tijolo 13x10x8cm	m²	16,20	103,53	1.677,19
14.3	Tela tipo alambrado	m²	11,48	176,00	2.020,48
15.0	COBERTURA				11.342,68
15.1	Estrutura em mad.lei para telha de barro	m²	91,59	37,47	3.431,88
15.2	Imunização do madeiramento cobertura	m²	91,59	5,03	460,70
15.3	Cobertura em telha de barro	m²	91,59	64,69	5.924,96
15.4	Mão francesa em mad.de lei	und.	4,00	123,63	494,52
15.5	Cumeeira de barro	ml	8,60	119,84	1.030,62
16.0	PISO				7.186,56
16.1	Camada impermeabilizadora e=10cm	m²	48,00	44,87	2.153,76
16.2	Camada regularizadora no traço 1:4	m²	48,00	22,62	1.085,76
16.3	Lajota cerâmica 30x30cm	m²	48,00	82,23	3.947,04
17.0	ESQUADRIAS E ACESSÓRIOS				580,00
17.1	Porta em madeira de lei 0,85x2,10m c/ caixilho e alizar	und.	1,00	580,00	580,00
18.0	REVESTIMENTO				2.771,41
18.1	Chapisco (de cimento e areia no traço 1:3)	m²	81,68	6,67	544,81
18.2	Reboco (argamassa traço 1:6)	m²	81,68	27,26	2.226,60
19.0	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS				350,57



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Anísio Chaves, nº 712 - CEP 68.030-970
CNPJ: 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO					
OBRA: Pintura e Pequenos Reparos e Ampliação de 01 sala de aula da E.M.E.F. ANTÔNIO DA SILVA BARBOSA					
LOCAL: Vila Nova - Região de Planalto					
DATA: Julho de 2014					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
19.1	Soleira em mármore e=2cm	m ²	0,12	308,53	37,02
19.2	Rodapé cerâmico	ml	27,10	11,57	313,55
20.0	PINTURAS				4.673,43
20.1	Pintura acrílica interna e externa sem massa c/ selador	m ²	89,73	15,47	1.388,12
20.2	Pintura esmalte s/ parede h=1,0m interna e externa	m ²	48,80	14,34	699,79
20.3	Pintura verniz sobre madeiramento do telhado e esquadrias	m ²	95,55	19,68	1.880,42
20.4	Pintura esmalte sobre telas	m ²	22,96	30,71	705,10
21.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				2.031,32
21.1	Ponto de luz e força	Pt.	12,00	135,80	1.629,60
21.2	Interruptor simples 3 teclas	unid.	2,00	32,14	64,28
21.3	Tomada de 2 polos+terra	und.	3,00	16,93	50,79
21.4	Lâmpada Fluorescente Compacta 65W-FCB (c/ fiação)	und.	7,00	40,95	286,65
21.5	Ponto p/ ventilador	Pt.	2,00	66,56	133,12
22.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				4.160,87
22.1	Canaleta em alvenaria rebocada internamente	ml	17,20	65,66	1.129,35
22.2	Calçada	m ²	28,90	76,48	2.210,27
22.3	Quadro magnético branco c/ apoio para apagador e pincéis e moldura em alumínio (3x1m)	und.	1,00	755,25	755,25
22.4	Placa de identificação (30x10cm)	unid.	1,00	66,00	66,00
TOTAL PARCIAL				R\$	45.026,55
TOTAL GERAL				R\$	115.554,98