



PREFEITURA DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Dr. Anyisio Chaves, Nº 712, Aeroporto Velho – CEP 68.030-970
CNPJ: 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: Pintura e Pequenos Reparos da E.M.E.F. São Pedro					
LOCAL: Comunidade de São Pedro, s/nº- Ampiun					
DATA: Julho/2015					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
1.0	SERVIÇOS INICIAIS				5.701,43
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	Demolição de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora- Cozinha	m²	25,42	4,32	109,81
1.4	Demolição de piso cimentado liso	m²	235,53	5,75	1.354,30
1.5	Retirada de revestimento cerâmico- banheiros	m²	142,05	3,24	460,24
2.0	ESQUADRIAS				1.224,90
2.1	Ferrolho para porta dos banheiros	unid.	6,00	26,03	156,18
2.2	Fechadura para porta externa	unid.	5,00	89,84	449,20
2.3	Tela tipo alambrado- Telas das 2 salas novas	unid.	3,52	176,00	619,52
3.0	ESTRUTURA				240,86
3.1	Alvenaria tijolo de barro- Vedação do espaço próximo ao telhado da cozinha e depósito	m²	4,80	50,18	240,86
4.0	RECUPERAÇÃO DE REVESTIMENTO				21.285,12
4.1	Chapisco (de cimento e areia no traço 1:3) (Conclusão de 02 salas externas, reparos de paredes e vedação da cozinha e depósito)	m²	281,64	6,67	1.878,54
4.2	Reboco (argamassa traço 1:6)- (Conclusão de 02 salas externas, reparos de paredes e vedação da cozinha e depósito)	m²	281,64	27,26	7.677,51
4.3	Emboço- Troca do revestimento dos banheiros h=1,80m	m²	142,05	23,41	3.325,39
4.4	Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1- Troca do revestimento dos banheiros h=1,80m	m²	142,05	59,16	8.403,68
5.0	PISO				19.898,35
5.1	Camada regularizadora no traço 1:4- Troca do piso cerâmico dos banheiros, sala dos professores, diretoria, refeitório e área de entrada.	m²	142,24	22,62	3.217,47
5.2	Lajota cerâmica 30x30cm- Troca do piso cerâmico dos banheiros, sala dos professores, diretoria, refeitório e área de entrada.	m²	142,24	63,54	9.037,93
5.3	Piso cimentado liso- Todas as salas e calçadas	m²	235,53	32,45	7.642,95
6.0	PINTURAS				54.412,57
6.1	Pintura acrílica interna e externa sem massa c/ selador- incluindo 02 salas externas	m²	954,38	20,30	19.373,91
6.2	Pintura esmalte H=1,0m interna e externa (incluindo tetreiro da escola, mastros, 02 salas externas e cerca de madeira da frente)	m²	654,64	15,85	10.376,04
6.3	Pintura verniz s/ madeiramento do telhado, esquadrias	m²	835,93	21,92	18.323,59
6.4	Pintura esmalte sobre tela- Incluindo telas da cerca	m²	193,44	32,77	6.339,03
7.0	FORRO				6.817,45
7.1	Forro em lambri de PVC- Incluindo Roda forro- Diretoria, Sala dos professores, cozinha, depósito de materias e banheiros.	m²	97,42	35,57	3.465,23



PREFEITURA DE SANTARÉM
SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO – SEMED
Av. Dr. Anysio Chaves, Nº 712, Aeroporto Velho – CEP 68.030-970
CNPJ: 05.182.233/0010-67

PLANILHA DE ORÇAMENTO

OBRA: Pintura e Pequenos Reparos da E.M.E.F. São Pedro					
LOCAL: Comunidade de São Pedro, s/nº- Arapiuns					
DATA: Julho/2015					
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO (R\$)	
				UNITÁRIO	TOTAL
7.2	Barroteamento em madeira de lei p/ forro PVC- Diretoria, Sala dos professores, cozinha, depósito de materias e banheiros.	m²	97,42	34,41	3.352,22
8.0	INSTALAÇÃO ELÉTRICA				12.851,28
8.1	Centro de distribuição p/ 06 disjuntores		1,00	43,07	43,07
8.2	Disjuntores		6,00	16,76	100,56
8.3	Ponto p/ar condicionado(tubul.,cj.airstop e fiação)	pt.	2,00	285,68	571,36
8.4	Revisão de ponto de luz	pt.	48,00	54,31	2.606,88
8.5	Ponto de luz / força (c/tubul., cx. e fiação) ate 200W- Instalação de Tomadas, instalação elétrica das salas novas.	pt.	22,00	135,80	2.987,60
8.6	Lâmpada Fluorescente Compacta 85W-FCB (c/ fiação)	unid.	54,00	111,50	6.021,00
8.7	Interruptor 2 teclas simples (s/fiação)	unid.	14,00	21,48	300,72
8.8	Tomada 2P+ T	pt.	13,00	16,93	220,09
9.0	INSTALAÇÃO HIDROSSANITÁRIA				6.697,73
9.1	Ponto de esgoto (incl. tubos, conexoes,cx. e ralos)	pt.	1,00	231,65	231,65
9.2	Revisão de ponto de água	pt.	9,00	68,90	620,10
9.3	Revisão de ponto de esgoto	pt.	9,00	92,66	833,94
9.4	Sumidouro em alvenaria c/ tpo.em concreto	unid.	1,00	2.100,00	2.100,00
9.5	Torneira de metal de 3/4" p/ tanque e pia	unid.	1,00	49,75	49,75
9.6	Pia 02 cubas em aço inox.c/torn.,sifoes e valv.(2.0m)- incluindo base de 1,00m de alvenaria chapiscada e revestida em cerâmica branca	unid.	1,00	1.131,56	1.131,56
9.7	Chuveiro em PVC	unid.	2,00	17,59	35,18
9.8	Bacia sifonada c/cx. descarga acoplada c/ assento	unid.	4,00	298,27	1.193,08
9.9	Lavatorio de louça c/col.,torneira,sifao e valv.	unid.	2,00	367,06	734,12
10.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES				8.749,91
10.1	Rampas - Em Concreto simples c/ seixo traço 1:2:3- Rampas na frente das salas de aulas, desníveis de pisos e recuperação de rampa da entrada da quadra.	m³	3,75	834,60	3.129,75
10.2	Rampa para entrada na escola l=1,50- (incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)	m²	15,00	76,48	1.147,20
10.3	Corrimão em tubo de aço galvanizado 1 1/2" (Pintado)	m	10,00	180,00	1.800,00
10.4	Calçada(incl.alicerce, baldrame e concreto c/ junta seca)- l=1,00m - Em frente a salas novas	m²	16,00	76,48	1.223,68
10.5	Recuperação de Canaleta em alvenaria	ml	8,00	65,66	525,28
10.6	Placa de identificação (30x10cm)	unid.	14,00	66,00	924,00
TOTAL				R\$	137.879,60

Fabio Andrey Souza Melo
Engº. Civil - CREA: 28.961-D/PA
SEMED- Setor de Engenharia