



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de Oriximiná
Secretaria Municipal de Educação



OBRA: REFORMA GERAL DA E.M.E.F. JOANA BANDEIRA MONTEIRO
ESCOLA: ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL JOANA BANDEIRA MONTEIRO
MUNICIPIO: ORIXIMINÁ-PARÁ
ENDEREÇO: TRAV. CEZAR GUERREIRO, S/N, BAIRRO: SANTA TEREZINHA

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Placa da obra	m²	1,50	295,00	442,50
1.2	Taxas e Licenças	vb	1,00	765,00	765,00
	Subtotal item 1				1.207,50
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
2.1	Remoção de telhas de barro	und	3.000,00	1,20	3.600,00
	Subtotal item 2				3.600,00
3.0	RECUPERAÇÃO DE CANALETAS ÁGUAS PLUVIAIS EM CONCRETO				
3.1	Piso cimentado da área interna	m²	230,00	12,50	2.875,00
3.2	Canaletão da área externa	m	120,00	12,50	1.500,00
3.3	Calçada externa em concreto fck 15 mpa com junta de dilatação e=7 cm	m²	180,00	12,50	2.250,00
3.4	Canaleta tipo U em alvenaria rebocada (escavação, alvenaria e reboco)	m	30,00	68,50	2.055,00
	Subtotal item 3				8.680,00
4.0	ESTRUTURA DE CONCRETO				
4.1	Laje Pre-Moldada para forro na área da secretaria, diretoria e sala dos professores	m²	72,00	145,50	10.476,00
	Subtotal item 4				10.476,00
5.0	COBERTURA				
5.1	Telhas de barro com reposição	und	3.000,00	1,80	5.400,00
5.2	Fornecimento e assentamento de manta termica em todo o telhado	und	1.066,00	9,45	10.073,70
	Subtotal item 5				15.473,70
6.0	QUADRA POLIESPORTIVA				
6.1	Revitalização do alambrado em tela galvanizada	m²	30,00	40,00	1.200,00
6.2	Demarcação da quadra poliesportiva	m²	627,00	3,50	2.194,50
6.3	Recuperação das tabelas de basquete, traves e voley	und	6,00	200,00	1.200,00
6.4	Lixamento com maquina de polir do piso da quadra existente	m²	627,00	2,50	1.567,50
6.5	Ampliação da cobertura em telhas ecologica com estrutura metálica	m²	53,00	120,00	6.360,00
6.6	Portão em ferro de uma folha em tubo galvanizado (1,50m x 2,00m)	m²	3,00	247,20	741,60
	Subtotal item 6				13.263,60
7.0	PAVIMENTAÇÃO				
7.1	Piso ceramico PEI 5 inclusive rejuntamento e rodape (área externa)	m²	150,00	65,00	9.750,00
7.2	Rampas de acessibilidade	m²	28,00	56,00	1.568,00
	Subtotal item 7				11.318,00
8.0	ESQUADRIA DE MADEIRA ALUMINIO E FERRO				
8.1	Porta em madeira de lei (0,80 m x2,10m) completa	und	8,00	280,00	2.240,00
8.2	Recuperação do portão de entrada e do portão de serviço de duas folhas de tubo de ferro de 1/2" (3,00x2,00m) com 02 folhas.	m²	12,00	125,00	1.500,00
8.3	Janelas de aluminio (1,00 m x 1,00 m) com vidro acrilico para salas de aula (climatização) e outros	und	52,00	450,00	23.400,00
	Subtotal item 8				27.140,00
9.0	REVESTIMENTO				
9.1	Chapisco traço 1:3	m²	300,00	6,80	2.040,00
9.2	Reboco Paulista traço 1:2	m²	300,00	28,00	8.400,00
9.3	Lajota cerâmica para parede banheiro PEI IV (recuperação)	m²	20,00	58,00	1.160,00
	Subtotal item 9				11.600,00
10.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS				

Planilha Orçamentária

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL (R\$)
10.1	Troca de vasos sanitarios	und	7,00	285,50	1.998,50
10.2	Troca de torneiras de plastico	und	6,00	20,50	123,00
10.3	Torneira metal	und	6,00	49,75	298,50
10.4	Rede de esgoto de 100 mm	ml	12,00	23,24	278,88
10.5	Rede de esgoto de 50 mm	ml	12,00	13,99	167,88
10.6	Rede de esgoto de 40 mm	ml	12,00	10,17	122,04
10.7	Rede de água fria de 25 mm	ml	18,00	6,41	115,38
10.8	Rede de água fria de 20 mm	ml	12,00	5,15	61,80
10.9	Conexões diversas (Ø 20, 25,32,50,100 mm)	vb	1,00	576,25	576,25
Subtotal item 10					3.742,23

11.0 DIVERSOS					
11.1	Limpeza geral da obra	m²	1.150,00	1,65	1.897,50
11.2	Forro em PVC em salas de aula	m²	650,00	63,80	41.470,00
Subtotal item 11					43.367,50

Custo Total com BDI Incluso 149.868,53

CUSTO TOTAL COM BDI INCLUSO :R\$149.868,53 (CENTO E QUARENTA E NOVE MIL ,OITOCENTOS E SESENTA E OITO REAIS E CINCOENTA E TRES CENTAVOS)

Prefeitura Municipal de Oriximiná
 Geraldo A. Alves Monteiro
 Engenheiro Civil
 CREA 2767-D/PA

