

# PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

OBRA: AMPLIAÇÃO DA ESCOLA SAO SEBASTIAO

LOCAL: NOVA ROMA - ZONA RURAL DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE



**TAMBORIL**  
COM VOCÊ NO CAMINHO CERTO

## PLANILHA ORÇAMENTARIA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P.UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				
1.1	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	m <sup>2</sup>	326,00	R\$ 1,42	R\$ 462,92
1.2	LOCAÇÃO DA OBRA	m <sup>2</sup>	326,00	R\$ 2,80	R\$ 912,80
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 1.375,72</b>
<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>		-		
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA ATE 2,00M	m <sup>3</sup>	48,60	R\$ 16,46	R\$ 799,96
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 799,96</b>
<b>3.0</b>	<b>INFRA-ESTRUTURA</b>		-		
3.1	CINTA BALDRAME EM CONCRETO USINADO FCK 15MPA	m <sup>3</sup>	4,86	R\$ 1.100,00	R\$ 5.346,00
3.2	ALVENARIA DE EMBAS.C/ PEDRA ARGAMASSADA	m <sup>3</sup>	48,60	R\$ 213,82	R\$ 10.391,65
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 15.737,65</b>
<b>4.0</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>		-		
4.1	PILAR CONCRETO ARMADO FCK=15MPA	m <sup>3</sup>	1,63	R\$ 1.400,00	R\$ 2.284,80
4.2	CINTA EM CONCRETO USINADO FCK 15MPA	m <sup>3</sup>	4,86	R\$ 1.100,00	R\$ 5.346,00
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 7.630,80</b>
<b>5.0</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				
5.1	TIJ.CERAM.FURADO 10X20X20CM.ARG. MISTA, ESP.=10CM	m <sup>2</sup>	340,20	R\$ 30,40	R\$ 10.342,08
5.2	COMBOGO DE CIMENTO(VER QUADRO DE ESQUADRIAS)	m <sup>2</sup>	32,40	R\$ 43,82	R\$ 1.419,77
	<b>SUBTOTAL 5.0</b>			<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 11.761,85</b>
<b>6.0</b>	<b>ESQUADRIA DE MADEIRA</b>				
6.1	PORTA PARANA (0,80X2,10)m, COMPLETA.	und	5,00	R\$ 419,51	R\$ 2.097,55
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 2.097,55</b>
<b>7.0</b>	<b>COBERTURA</b>				
7.1	ESTR. DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA VAO 7 A 10M	m <sup>2</sup>	326,00	R\$ 78,26	R\$ 25.512,76
7.2	TELHA CERAMICA	m <sup>2</sup>	326,00	R\$ 33,79	R\$ 11.015,54
7.3	CUMEEIRA CERAMICA COLONIAL, INCL. EMBOÇAMENTO	m	40,75	R\$ 13,25	R\$ 539,94
7.4	EMBOÇAMENTO DA ULTIMA FIADA DE TELHA CERAMICA	m	40,75	R\$ 5,70	R\$ 232,28
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 37.300,51</b>
<b>8.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>				
8.1	CHAPISCO C/ ARG. DE CIMENTO:AREIA 1:3 INTERNO	m <sup>2</sup>	680,40	R\$ 3,20	R\$ 2.177,28
8.2	REBOCO DE PAREDES INTERNAS	m <sup>2</sup>	680,40	R\$ 17,57	R\$ 11.954,63
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 14.131,91</b>
<b>9.0</b>	<b>PISOS</b>				
9.1	REGULARIZAÇÃO DE BASE COM CIMENTO E AREIA	m <sup>2</sup>	326,00	R\$ 13,03	R\$ 4.247,78
9.2	PISO CIMENTADO	m <sup>2</sup>	326,00	R\$ 20,68	R\$ 6.741,68
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 10.989,46</b>
<b>10.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>		-		
10.1	ELETRODUTO DE PVC ROSC. D=25MM (3/4"), INCL. CONEXÕES	m	111,50	R\$ 7,37	R\$ 821,76
10.2	QUADRO DE DISTRIB. DE LUZ EMB. 12DIV.207X332X95MM	und	1,00	R\$ 273,53	R\$ 273,53
10.3	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 4X2"	und	14,00	R\$ 4,50	R\$ 63,00
10.4	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIST., 10A	und	1,00	R\$ 11,98	R\$ 11,98
10.5	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIST., 16A	und	1,00	R\$ 11,98	R\$ 11,98
10.6	FIO ISOLADO EM PVC, P/ 750V, 2,5MM2	und	111,50	R\$ 2,93	R\$ 326,70
10.7	INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES, 10A,250V	und	5,00	R\$ 12,37	R\$ 61,85
10.8	TOMADA UNIVERSAL, 10A,250V	und	9,00	R\$ 11,30	R\$ 101,70
10.9	LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO PL, ATE 20w	und	15,00	R\$ 69,99	R\$ 1.049,85
10.10	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"X2,40M	und	1,00	R\$ 169,44	R\$ 169,44
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 2.891,78</b>
<b>11.00</b>	<b>PINTURA</b>		-		
11.1	PINTURA HIDRACOR(PAREDE EXTERNA)	m <sup>2</sup>	273,00	R\$ 4,46	R\$ 1.217,58
11.2.	LATEX (PAREDES INTERNAS)	m <sup>2</sup>	273,00	R\$ 11,86	R\$ 3.237,78
11.3	ESMALTE, DUAS DEMAOS, EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	m <sup>2</sup>	696,92	R\$ 10,55	R\$ 7.352,51
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 11.807,87</b>
<b>12.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				
12.1	LIMPEZA GERAL DA OBRA	m <sup>2</sup>	326,00	R\$ 4,34	R\$ 1.414,84
				<b>SUB-TOTAL</b>	<b>R\$ 1.414,84</b>
				<b>TOTAL GERAL</b>	<b>R\$ 117.939,89</b>