

Estado de Santa Catarina
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS

PROJETO:		Data					
REFORMA GINÁSIO ESCOLA DILMA MAFRA		novembro-17					
LOCALIZAÇÃO:		CARACTERÍSTICAS:		MATERIAL E MÃO DE OBRA			
RUA: Dilma Mafra BAIRRO CENTRO		SINAPI – 01/10/2017 COM DESONERAÇÃO					
novembro-17		ART = 0		BDI = 22,50%			
Orçamento Estimativo		Folha 01/01					
ITEM	CÓD. SINAPI	DISCRIMINAÇÃO	UND	QUANT.	CUSTO UNIT	CUSTO SERVIÇO	%
1.0		SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 9.432,83	4,35%
1.1	74209/1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	3,00	R\$ 361,93	R\$ 1.085,78	0,50%
1.2	74220/1	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, E= 6MM, COM PINTURA A CAL E REAPROVEITAMENTO DE 2X	m²	148,00	R\$ 56,40	R\$ 8.347,05	3,85%
		DEMOLIÇÃO				R\$ 20.482,50	9,44%
2.0	73802/1	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO DE ARGAMASSA DE CAL E AREIA	m²	386,16	R\$ 8,81	R\$ 3.401,20	1,57%
2.1	73801/1	DEMOLICAO DE PISO DE ALTA RESISTENCIA	m²	646,15	R\$ 26,44	R\$ 17.081,30	7,87%
		PISO				R\$ 58.921,77	27,15%
3.1	72136	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	m²	646,15	R\$ 91,19	R\$ 58.921,77	27,15%
		ESCADA				R\$ 6.302,25	2,90%
4.1	90853	CONCRETAGEM DE LAJES EM EDIFICAÇÕES UNIFAMILIARES FEITAS COM SISTEMA DE FÓRMAS MANUSEÁVEIS COM CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, FCK 20 MPA, LANÇADO COM BOMBA LANÇA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2015	m³	5,00	R\$ 425,33	R\$ 2.126,66	0,98%
4.2	95945	ARMAÇÃO DE ESCADA, COM 2 LANCES, DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_01/2017	kg	172,80	R\$ 11,20	R\$ 1.934,76	0,89%
4.3	92484	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE LAJE MACIÇA COM ÁREA MÉDIA MAIOR QUE 20 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 2 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	m²	15,00	R\$ 149,39	R\$ 2.240,83	1,03%
		PAVIMENTAÇÃO				R\$ 60.634,72	27,94%
5.1	84656	TRATAMENTO EM CONCRETO COM ESTUQUE E PRIMER (engloba aplicação dos produtos)	m²	646,15	R\$ 23,68	R\$ 15.300,83	7,05%
5.2	84678	VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE TRES DEMAOS M2	m²	646,15	R\$ 13,77	R\$ 8.897,49	4,10%
5.3	79514/001	PINTURA EPOXI, TRES DEMAOS M2	m²	646,15	R\$ 48,51	R\$ 31.344,74	14,44%
5.4	41595	PINTURA EPOXI DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5 CM DE LARGURA	m²	646,15	R\$ 7,88	R\$ 5.091,66	2,35%
		REVESTIMENTO				R\$ 31.774,50	14,64%
6.1	87871	CHAPISCO APLICADO SOMENTE EM ESTRUTURAS DE CONCRETO EM ALVENARIAS INTERNAS, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	m²	386,16	R\$ 16,21	R\$ 6.258,40	2,88%
6.2	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	m²	386,16	R\$ 29,41	R\$ 11.357,83	5,23%
6.3	83732	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRACO 1:3, COM ADITIVO IMPERMEABILIZANTE, E=1,5 CM	m²	386,16	R\$ 36,66	R\$ 14.158,27	6,52%
		PINTURA				R\$ 27.394,46	12,62%
7.1	88483	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR LÁTEX PVA EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.802,00	R\$ 2,66	R\$ 4.790,17	2,21%
7.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMAOS. AF_06/2014	m²	1.802,00	R\$ 12,54	R\$ 22.604,29	10,41%
		LIMPEZA				R\$ 2.107,00	0,97%
8.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	800,00	R\$ 2,63	R\$ 2.107,00	0,97%
TOTAIS (R\$)						R\$ 217.050,03	100,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS <hr/> Ana Paula da Silva PREFEITA MUNICIPAL	PROJETO Prefeitura Municipal de Bombinhas <hr/> Raul Mateus da Silva Engenheiro Civil - CREA SC 144777-1
--	---