



**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO**  
**SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS, URBANIZAÇÃO E TRANSPORTE**  
**MEMÓRIA DE CÁLCULO**

ITEM	EMOP/JAN-19	OBRA: REFORMA DE 56 ABRIGOS DE ÔNIBUS LOCALIZAÇÃO: BAIRROS DO POÇO FUNDO AO RIO BONITO	DATA: DEZEMBRO/2019		
	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT.	CÁLCULO
1		SERVIÇOS COMPLEMENTARES			
1.1	05.105.0002-A	MAO-DE-OBRA DE MARCENEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	40,00	REMOÇÃO DE PEÇAS QUEBRADAS
2		REVESTIMENTO DE PAREDES, TETOS E PISOS			
2.1	13.301.0510-A	RECOMPOSICAO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, COM RESISTENCIA DE 15MPA, COM 8CM DE ESPESSURA, INCLUSIVE DEMOLICAO COM EQUIPAMENTO DE AR COMPRIMIDO DO PISO	M2	60,00	60,00M²
3		COBERTURAS			
3.1	16.001.0093-A	TERCA DE MADEIRA SERRADA, EM PEÇAS DE 3"x9", PARA COBERTURA DE QUALQUER TIPO. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	18,00	BANCOS INSERVÍVEIS
3.2	16.001.0110-A	CAIBRO DE MADEIRA SERRADA COM 3"x1.1/2". FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	50,00	50,00M ESTIMADOS PARA SUBSTITUIÇÃO DOS CAIBROS DETERIORADOS
3.3	16.001.0118-A	RIPA DE MADEIRA SERRADA DE 1,5x4CM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	70,00	70,00M ESTIMADOS PARA SUBSTITUIÇÃO DAS RIPAS DETERIORADAS
3.4	16.002.0010-A	COBERTURA EM TELHA CERÂMICA COLONIAL, EXCLUSIVE CUMEEIRA E MADEIRAMENTO. MEDIDA PELA ÁREA REAL DE COBERTURA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M2	60,00	60,00M²
3.5	16.002.0015-A	CUMEEIRA PARA COBERTURA EM TELHAS FRANCESAS, COLONIAIS, ROMANA OU PORTUGUESA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	40,00M	40,00M
3.6	16.002.0025-A	CORDÃO PARA ARREMATE DE TELHADO EXECUTADO EM TELHAS COLONIAIS DUPLAS, LIGEIRAMENTE SOBREPOSTAS, PRESAS COM ARGAMASSA DE CIMENTO, AREIA E SAIBRO, NO TRACO 1:2:2. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	40,00M	40,00M
4		PINTURAS			
4.1	17.017.0160-A	PINTURA INTERNA OU EXTERNA SOBRE MADEIRA NOVA, COM DUAS DEMAS DE TINTA SINTÉTICA ALQUÍDICA DE USO GERAL, SOBRE SUPERFÍCIE PREPARADA, CONFORME O ITEM 17.017.0100, EXCLUSIVE ESTE PREPARO	M2	952,00	17m²X56 UNIDADES