

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BOMBINHAS**  
ESTADO DE SANTA CATARINA

ANTEPROJETO <b>PAVIMENTAÇÃO COM LAJOTAS SEXTAVADAS, DRENAGEM PLUVIAL, CALÇADAS E SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>	REFERENCIAIS DE PREÇO SEM DESONERAÇÃO	
	SINAPI      janeiro-17	SICRO      setembro-16
LOCALIZAÇÃO <b>TRECHO DA RUA ORCA - BAIRRO JOSÉ AMÂNDIO</b>	MATERIAL E MÃO-DE-OBRA	MATERIAL
	BDI= 23,38%	BDI= 11,10%

**março-17**

**COMPOSIÇÃO DE CUSTO UNITÁRIO**

TABELA REFERENCIAL DE PREÇO		CÓDIGO	SERVIÇOS/MATERIAIS	CONSUMO	UNID.	CUSTO UNIT.	CUSTO TOTAL
SERVIÇO			Assentamento de galeria em concreto armado pré fabricada - 2,50 m x 1,00 m x 1,00 m				UNID. DE SERVIÇO m
SINAPI - C	5631		Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,8m³, peso operacional 17 t, potência bruta 111 HP	0,4000	chp	152,97	61,19
SINAPI - C	5632		Escavadeira hidráulica sobre esteiras, caçamba 0,8m³, peso operacional 17 t, potência bruta 111 HP	0,8000	chi	63,59	50,87
SINAPI - C	88246		Assentador de tubos com encargos complementares	1,5000	h	25,68	38,52
SINAPI - C	88316		Servente com encargos complementares	3,0000	h	15,75	47,25
<b>TOTAL SERVIÇOS/MATERIAIS</b>							<b>197,83</b>
TABELA REFERENCIAL DE PREÇO							
							0,00
							0,00
							0,00
<b>TOTAL EQUIPAMENTOS</b>							<b>0,00</b>
TABELA REFERENCIAL DE PREÇO							
							0,00
							0,00
							0,00
<b>SUB-TOTAL MÃO-DE-OBRA</b>							<b>0,00</b>
<i>OS ENCARGOS SOCIAIS PARA MÃO-DE-OBRA HORISTA E MENSALISTA ATENDEM AO ESTABELECIDO NO SINAPI</i>							
<b>TOTAL MÃO-DE-OBRA</b>							<b>0,00</b>
<b>CUSTO DIRETO TOTAL</b>							<b>197,83</b>
<b>BDI MATERIAL E MÃO-DE-OBRA</b>						<b>23,38%</b>	<b>46,25</b>
<b>CUSTO UNITÁRIO TOTAL</b>							<b>244,08</b>

RESPONSÁVEL TÉCNICO

**AMFRI - ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA REGIÃO DA FOZ DO RIO ITAJAÍ**  
CREA SC 050.968-0

\_\_\_\_\_  
**DIOGO GRAF**

ENGENHEIRO CIVIL CREA-SC 092.018-3

\_\_\_\_\_  
**JACQUELINE SOARES BARBOZA**

ENGENHEIRA CIVIL CREA-SC 099.442-5