



PREFEITURA DA ESTÂNCIA BALNEÁRIA DE MONGAGUÁ  
DIRETORIA DE OBRAS PÚBLICAS

ORÇAMENTO - ANEXO II

Obra: Fornecimento e instalação de torneiras de fechamento automático

Local: Diversos Prédios Públicos

Data: 25 de setembro de 2019

Item	Descrição	Un	Quant.	Custo Unitário (R\$)			Custo Parcial (R\$)			
				Material	MDO.	Custo Total	Material	MDO.	Total	
<b>01.</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>									
01.02	Torneira de fechamento automatico de mesa	un	1.800,00	348,69	58,85	407,54	627.642,00	105.930,00	733.572,00	
01.03	Torneira de fechamento automatico de parede	un	1.000,00	316,68	73,57	390,25	316.680,00	73.570,00	390.250,00	
Fonte de pesquisa: FDE / JULHO / 2019 - desonerada.				<b>Total com BDI de 21% (R\$)</b>			<b>944.322,00</b>	<b>179.500,00</b>	<b>1.123.822,00</b>	

Arq. e Urb. Paulo Sérgio Gurzoni  
Arq. da Diretoria de Obras Públicas  
CAU A 6844-6

Arq. e Urb. Ricardo dos Santos Ferreira  
Diretor de Obras Públicas  
CAU A 24501-1