



**Cliente** Prefeitura Municipal de Petrópolis  
**Local** DIVERSAS RUAS **i0 01/2024**  
**Projeto** MANUTENÇÃO EM TAPA BURACO NAS  
RUAS DO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS  
COM FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE  
2112 TONELADAS DE C.B.U.Q. E  
APLICAÇÃO DE 1056 TONELADAS DE PMF

**ONERADO**

<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Proposto</b>	<b>B.D.I. padrão 20,73%</b>	<b>B.D.I. diferenciado 14,45%</b>	<b>Valor Proposto</b>
<b>1</b>	<b>SERVIÇOS DE ESCRITÓRIO LABORATÓRIO E CAMPO</b>						
01-090-070-6	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	un	1,00	50.404,48	60.853,32		60.853,32
	<b>TOTAL DA CATEGORIA 01</b>						<b>60.853,32</b>
<b>2</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>						
02.020.0002-0	PLACA DE IDENTIFICACAO DE OBRA PUBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUIDA POR LONA E IMPRESSAO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	M²	23,04	265,58	320,63		7.387,31
02.030.0005-0	PLACA DE SINALIZACAO PREVENTIVA PARA OBRA NA VIA PUBLICA, DEACORDO COM A RESOLUCAO DA PREFEITURA-RJ, COMPREENDENDO FORNECIMENTO E PINTURA DA PLACA E DOS SUPORTES DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	8,00	106,52	128,60		1.028,80
	<b>TOTAL DA CATEGORIA 02</b>						<b>8.416,11</b>
<b>4</b>	<b>TRANSPORTES</b>						
04.005.0144-0	TRANSPORTE DE CARGA DE QUALQUER NATUREZA, EXCLUSIVE AS DESPESAS DE CARGA E DESCARGA, TANTO DE ESPERA DO CAMINHAO COMO DO SERVENTE OU EQUIPAMENTO AUXILIAR, A VELOCIDADE MEDIA DE 25KM/H, EM CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 12T	TXKM	126.720,00	1,85	2,23		282.585,60
04.010.0046-0	CARGA E DESCARGA MECANICA DE AGREGADOS, TERRA, ESCOMBROS, MATERIAL A GRANEL, UTILIZANDO CAMINHAO BASCULANTE A OLEO DIESEL, COM CAPACIDADE UTIL DE 12T, CONSIDERANDO O TEMPO PARA CARGA, DESCARGA E MANOBRA, EXCLUSIVE DESPESAS COM A PA-CARREGADEIRA EMPREGADA NA CARGA, COM A CAPACIDADE DE 1,50M3	T	3.168,00	1,47	1,77		5.607,36
	<b>TOTAL DA CATEGORIA 04</b>						<b>288.192,96</b>
<b>5</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						
INSUMO EMOP 01999	MAO-DE-OBRA DE SERVENTE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	12.672,00	19,33	23,33		295.637,76
INSUMO EMOP 01968	MAO-DE-OBRA DE PEDREIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	4.224,00	26,73	32,27		136.308,48
INSUMO EMOP 13630	MAO-DE-OBRA DE RASTILHEIRO, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	H	2.112,00	28,76	34,72		73.328,64
	<b>TOTAL DA CATEGORIA 05</b>						<b>505.274,88</b>
<b>8</b>	<b>BASES E PAVIMENTOS</b>						
08.015.0068-0	REVESTIMENTO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE, IMPORTADO DE USINA, EXECUTADO EM UMA CAMADA, DE ACORDO COM AS INSTRUÇÕES/ESPECIFICAÇÕES DO CONTRATANTE, COMPREENDENDO O PREPARO DOS MATERIAIS, EXCLUSIVE ESPALHAMENTO, COMPACTAÇÃO (VIDE FAMÍLIA 08.037) E O TRANSPORTE DA USINA PARA PISTA	T	2.112,00	567,69		649,72	1.372.208,64
08.026.0002-0	PINTURA DE LIGAÇÃO, DE ACORDO COM AS "INSTRUÇÕES PARA EXECUÇÃO", DO DER-RJ	M²	27.965,50	2,14	2,58		72.150,99
	<b>TOTAL DA CATEGORIA 08</b>						<b>1.444.359,63</b>



**Cliente** Prefeitura Municipal de Petrópolis

**Local** DIVERSAS RUAS

**i0 01/2024**

**Projeto** MANUTENÇÃO EM TAPA BURACO NAS  
RUAS DO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS  
COM FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE  
2112 TONELADAS DE C.B.U.Q. E  
APLICAÇÃO DE 1056 TONELADAS DE PMF

**ONERADO**

<b>Código</b>	<b>Descrição</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Proposto</b>	<b>B.D.I. padrão 20,73%</b>	<b>B.D.I. diferenciado 14,45%</b>	<b>Valor Proposto</b>
<b>19</b>	<b>EQUIPAMENTOS</b>						
19.004.0013-2	CAMINHAO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	H	1.584,00	247,66	298,99		473.600,16
19.004.0013-3	CAMINHAO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	H	528,00	101,84	122,95		64.917,60
19.004.0044-2	VEÍCULO DE PASSEIO, 5 PASSAGEIROS, MOTOR BICOMBUSTÍVEL (GASOLINA E ÁLCOOL) DE 1,0 LITRO, INCLUSIVE MOTORISTA	H	704,00	73,83	89,13		62.747,52
19.006.0002-2	ROLO COMPACTADOR TANDEM,DE 6 A 9T,MOTOR DIESEL DE 55CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	1.584,00	190,31	229,76		363.939,84
19.006.0002-3	ROLO COMPACTADOR TANDEM,DE 6 A 9T,MOTOR DIESEL DE 55CV,INCLUSIVE OPERADOR	H	528,00	102,30	123,50		65.208,00
	<b>TOTAL DA CATEGORIA 19</b>						<b>1.030.413,12</b>
	<b>TOTAL GERAL</b>						<b>3.337.510,02</b>