

## CROMOGRAMA ORÇAMENTÁRIO

DATA: 26/10/2022



OBR: OPERAÇÃO TAPA BURACO  
 END.: RUAS E AVENIDAS, JOÃO MONLEVADE  
 REF.: TABELA SETOP JUN/22 /SINAPI SET/22

OBS.: Todos os serviços deverão estar em conformidade com as respectivas normas e especificações atualizadas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT). Todos os serviços incluem mão de obra e fornecimento de todos os materiais necessários.

BDI SERVIÇOS 24,31%

ITEM	CODIGO DE REF.	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	QUANT. 1/12	VALOR 1/12	QUANT. 2/12	VALOR 2/12	QUANT. 3/12	VALOR 3/12	QUANT. 4/12	VALOR 4/12	QUANT. 5/12	VALOR 5/12	QUANT. 6/12	VALOR 6/12	QUANT. 7/12	VALOR 7/12	QUANT. 8/12	VALOR 8/12	QUANT. 9/12	VALOR 9/12	QUANT. 10/12	VALOR 10/12	QUANT. 11/12	VALOR 11/12	QUANT. 12/12	VALOR 12/12	SOMA QUANT.	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO C/ BDI	SOMATÓRIO
1.0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL																														
1.1	ACORDÃO 2622/2013 TCU	ADMINISTRAÇÃO LOCAL CONFORME ACORDÃO Nº 2622/2013 - TCU - PLENÁRIO, TAXA PARA CONSTRUÇÃO DE EDIFICAÇÕES QUARTIL MÉDIO EM PERCENTUAL DE 6,99%	UNID	1	0,09000	R\$ 8.706,27	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,379	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,38	0,082	R\$ 7.932,38	0,090	R\$ 8.706,27	1	R\$ 77.818,62	R\$ 96.736,33	R\$ 96.736,33
2.0		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA /DEMOLIÇÕES/MATERIAL DRENANTE																										0				
2.1	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	600	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	50,00	R\$ 1.146,00	600	R\$ 18,44	R\$ 22,92	R\$ 13.752,00
2.2	ED-48490	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA POLIEDRICA, INCLUSIVE AFASTAMENTO.	M2	600	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	50,00	R\$ 892,50	600	R\$ 14,36	R\$ 17,85	R\$ 10.710,00
2.3	101822	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE MATERIAL DRENANTE BRITA	M3	300	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	25,00	R\$ 3.176,75	300	R\$ 102,22	R\$ 127,07	R\$ 38.121,00
2.4	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	M²	300	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	25,00	R\$ 882,25	300	R\$ 28,39	R\$ 35,29	R\$ 10.587,00
3.0		PAVIMENTAÇÃO DE VIAS																									0,00	R\$ 0,00				
3.1	RO-51228	IMPRIMAÇÃO ( EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO DILUÍDO CM-30)	M²	3000	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	250,00	R\$ 1.225,00	3000	R\$ 3,94	R\$ 4,90	R\$ 14.700,00
3.2	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR-2C. AF 11/2019	M²	9000	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	750,00	R\$ 2.617,50	9000	R\$ 2,81	R\$ 3,49	R\$ 31.410,00
3.3	ED-7623	EXECUÇÃO E APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUG), MASSA COMERCIAL, INCLUSIVE FORNECIMENTO E TRANSPORTE DOS AGREGADOS E MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DA MASSA ASFALTICA ATÉ A PISTA.	M²	600	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	50,00	R\$ 98.374,00	600	R\$ 1.582,72	R\$ 1.967,48	R\$ 1.180.488,00
3.4	102332	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM. AF 07/2020.	TXKM	18000	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	1500,00	R\$ 3.615,00	18000	R\$ 1,94	R\$ 2,41	R\$ 43.380,00
3.5	102333	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 20000L EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL A DMT EXCEDENTE A 30KM. AF 07/2020.	TXKM	42000	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	3500,00	R\$ 3.395,00	42000	R\$ 0,78	R\$ 0,97	R\$ 40.740,00
4.0		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRA				R\$ 0,00																										
4.1	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE OBRAS DE 1.000.000 ATÉ 3.000.000 (0,30 %)	UNID	1	0,50	R\$ 2.075,89	0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	R\$ 0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	R\$ 2.075,89	1	R\$ 3.339,86	R\$ 4.151,78	R\$ 4.151,78
		VALOR MÉDIA MENSAL				R\$ 126.106,16		R\$ 123.256,38		R\$ 123.256,38		R\$ 123.256,38		R\$ 123.256,38		R\$ 123.256,38		R\$ 123.256,38		R\$ 123.256,38		123256,38		R\$ 123.256,38		R\$ 123.256,38		126106,16			TOTAL	R\$ 1.484.776,11
SOMATÓRIO DA MÉDIA MENSAL:																												R\$ 1.484.776,11				

Eng. Civil Dilermando de Aranda Lima

Eduardo Bastos  
 SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS