Número: 28

BDI Padrão: **22,350%**

Bancos:
SEINFRA: CE 4/2023 SICRO3: RS 4/2023
AGETOP-RODOVIARIO: GO 6/2023 SINAPI: RS 7/2023

Cliente: **PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPUCAIA DOS SUL**
Obra: **TAPA BURACO 2023 - manutenção de vias**

Planilha Sintética c/ Mão de Obra e Material

Item	Tipo	Banco	Código	Descrição	Un.	Qtd.	Preço Unit. com BDI			Preço Total			% Total
							MAT	M.O.	Total	MAT	M.O.	Total	
1				OPERAÇÃO TAPA BURACO						**7.562.667,50**	**2.030.710,00**	**9.593.377,50**	
1.1				TAPA BURACO						**6.251.917,50**	**1.798.910,00**	**8.050.827,50**	
1.1.1	Composição	Próprio	101810	(COM ALTERAÇOES) EXECUÇÃO DE TAPA BURACO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO (USINAGEM PRÓPRIA) E PINTURA DE LIGAÇÃO. AF_12/2020	M3	3500	1.492,63	291,82	1.784,45	5.224.205,00	1.021.370,00	6.245.575,00	40,84%
1.1.3	Composição	Próprio	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	3000	37,88	56,54	94,42	113.640,00	169.620,00	283.260,00	1,85%
1.1.4	Composição	SINAPI	101835	RECOMPOSIÇÃO DE BASE E OU SUB-BASE PARA REMENDO PROFUNDO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	M3	2500	172,87	118,34	291,21	432.175,00	295.850,00	728.025,00	4,76%
1.1.5	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	104750	3,01	0,52	3,53	315.297,50	54.470,00	369.767,50	2,42%
1.1.6	Composição	Próprio	106	SINALIZAÇÃO DE TRECHOS COM TABULETAS (PLEO 525703) 2m/m2	m	140000	1,19	1,84	3,03	166.600,00	257.600,00	424.200,00	2,77%
1.2				RECOLHIMENTO						**1.310.750,00**	**231.800,00**	**1.542.550,00**	
1.2.1	Composição	SINAPI	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	10000	9,17	2,12	11,29	91.700,00	21.200,00	112.900,00	0,74%
1.2.3	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	405000	3,01	0,52	3,53	1.219.050,00	210.600,00	1.429.650,00	9,35%
2				QUEBRA MOLA						**1.339.676,00**	**292.972,00**	**1.632.648,00**	
2.1	Composição	Próprio	75	EXECUÇÃO DE QUEBRA MOLA INCLUSO CBUQ	m³	800	1.410,64	133,13	1.543,77	1.128.512,00	106.504,00	1.235.016,00	8,08%
2.3	Composição	Próprio	102520	PINTURA DE SINALIZAÇÃO VERTICAL DE SEGURANÇA, FAIXAS AMARELA E PRETA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS. AF_05/2021	M2	3000	37,88	56,54	94,42	113.640,00	169.620,00	283.260,00	1,85%
2.4	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	32400	3,01	0,52	3,53	97.524,00	16.848,00	114.372,00	0,75%
3				OUTROS						**626.414,00**	**100.094,00**	**726.508,00**	
3.1	Composição	SINAPI	96001	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M2	40000	8,01	1,25	9,26	320.400,00	50.000,00	370.400,00	2,42%
3.3	Composição	Próprio	67	PLACAS PARA SINALIZAÇÃO DE QUEBRA MOLAS (duas por via, de 50m e do local)	UND	200	311,02	39,87	350,89	62.204,00	7.974,00	70.178,00	0,46%
3.4	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	81000	3,01	0,52	3,53	243.810,00	42.120,00	285.930,00	1,87%
4				Recapeamento asfáltico						**3.173.930,00**	**166.580,00**	**3.340.510,00**	
4.1	Composição	Próprio	58	Cópia Banco PRÓPRIO (18) - Cópia undefined (95996,undefined) - CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 5,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	2000	1.405,46	50,23	1.455,69	2.810.920,00	100.460,00	2.911.380,00	19,04%
4.2	Composição	Próprio	98525	LIMPEZA MECANIZADA PARA PAVIMENTAÇÃO	M2	40000	0,18	0,13	0,31	7.200,00	5.200,00	12.400,00	0,08%
4.3	Composição	SINAPI	97914	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	81000	3,01	0,52	3,53	243.810,00	42.120,00	285.930,00	1,87%
4.4	Composição	Próprio	105	PINTURA DE LIGAÇÃO	M2	40000	2,80	0,47	3,27	112.000,00	18.800,00	130.800,00	0,86%
										12.702.687,50	**2.590.356,00**	**15.293.043,50**	**100,00%**

Total sem BDI	**12.504.039,50**
Total do BDI	**2.789.004,00**
Total	**15.293.043,50**