

PLANILHA ORÇAMENTARIA

Proponente Prefeitura de Pirapora				
Empreendimento (Nome/Apelido) Pavimentação de trechos de diversas ruas do bairro Cidade Jardim no município de Pirapora-MG			Município Pirapora	UF MG
Data-Base (mês de referência) SINAPI JAN/2022 - SICRO OUT/2021 - SETOP OUT/2021				

Regime de execução das obra

☒ Empreitada Global (Licitação)

☐ Administração Direta

PAVIMENTAÇÃO								BDI Proposto:	
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QUANT	VALORES (R\$)			
						CUSTO		PREÇO	
						UNITARIO	TOTAL ITEM	UNITARIO	TOTAL ITEM
1.0			SERVIÇOS PRELIMINARES				R\$ 8,373.94		R\$ 10,562.89
1.1	4813	SINAPI-I	AQUISIÇÃO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, 2.40 m X 1.20 m.	M2	2.88	R\$ 335.00	R\$ 964.80	R\$ 422.57	R\$ 1,217.00
1.2	01	COMPOSIÇÃO	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE.	M2	18,668.03	R\$ 0.40	R\$ 7,409.14	R\$ 0.50	R\$ 9,345.89
2.0			TERRAPLANAGEM				R\$ 111,047.38		R\$ 140,075.16
2.1	97636	SINAPI	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO.	M2	4,306.89	R\$ 15.65	R\$ 67,402.83	R\$ 19.74	R\$ 85,021.93
2.2	101116	SINAPI	ESCAVACAO DE MATERIAL 1A CATEGORIA, PROVENIENTE DE CORTE DE SUBLEITO.	M3	4,812.11	R\$ 1.77	R\$ 8,517.44	R\$ 2.23	R\$ 10,743.90
2.3	100979	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³	M3	4,941.32	R\$ 5.38	R\$ 26,584.30	R\$ 6.79	R\$ 33,533.44
2.4	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA	M3 X KM	12,380.88	R\$ 0.69	R\$ 8,542.81	R\$ 0.87	R\$ 10,775.90
3.0			PAVIMENTAÇÃO				R\$ 886,424.54		R\$ 1,118,135.91
3.1	100576	SINAPI	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA.	M2	18,668.03	R\$ 1.85	R\$ 34,535.86	R\$ 2.33	R\$ 43,563.53
3.2	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA	M3 X KM	8,311.01	R\$ 0.69	R\$ 5,734.59	R\$ 0.87	R\$ 7,233.62
3.3	100564	SINAPI	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE BASE DE SOLO - BRITA 30/70,COMPACTACAO 100% .	M3	2,240.16	R\$ 92.02	R\$ 206,139.85	R\$ 116.07	R\$ 260,024.81
3.4	OBR-VIA-160	SETOP	IMPRIMAÇÃO(EXECUÇÃO E FORNECIMENTO DO MATERIAL BETUMINOSO, EXCLUSIVE TRANSPORTE DO MATERIAL BETUMINOSO)	M2	16,203.91	R\$ 3.60	R\$ 58,334.08	R\$ 4.54	R\$ 73,582.61
3.5	102331	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DMT SUPERIOR A 100 KM.	T X KM	7,309.58	R\$ 0.46	R\$ 3,362.41	R\$ 0.58	R\$ 4,241.34
3.6	96402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C.	M2	16,203.91	R\$ 2.57	R\$ 41,644.05	R\$ 3.24	R\$ 52,529.81
3.7	102331	SINAPI	TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO, COM CAMINHÃO COM CAPACIDADE DE 30000L EM RODOVIA PAVIMENTADA PARA DMT SUPERIOR A 100 KM.	T X KM	2,811.38	R\$ 0.46	R\$ 1,293.23	R\$ 0.58	R\$ 1,631.29
3.8	100624	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM PRÉ-MISTURADO A FRIO - PMF, CAMADA DE ROLAMENTO 3 CM - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	M3	486.12	R\$ 986.11	R\$ 479,365.16	R\$ 1,243.88	R\$ 604,671.21
3.9	93593	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA.	M3 X KM	81,181.59	R\$ 0.69	R\$ 56,015.30	R\$ 0.87	R\$ 70,657.70
4			DRENAGEM				R\$ 520,183.93		R\$ 656,160.01
4.1	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS	M	5,269.82	R\$ 55.93	R\$ 294,741.03	R\$ 70.55	R\$ 371,786.34
4.2	94289	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, 18 MPA, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 45 CM BASE X 10 CM ALTURA.	M	5,269.82	R\$ 42.78	R\$ 225,442.90	R\$ 53.96	R\$ 284,373.67
5			SINALIZAÇÃO				R\$ 40,273.59		R\$ 50,801.11
5.1	13521	SINAPI	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COM BUCHA DE NYLON E PARAFUSO ROSCA SOBERBA.	UNI	58.00	R\$ 110.55	R\$ 6,411.90	R\$ 139.45	R\$ 8,087.97
5.2	5213855	SICRO	Fornecimento e implantação de suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,248 m	UNI	43.00	R\$ 297.76	R\$ 12,803.68	R\$ 375.59	R\$ 16,150.56
5.3	5213444	SICRO	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,248 m - película retrorrefletiva tipo I + SI	UNI	43.00	R\$ 229.85	R\$ 9,883.55	R\$ 289.93	R\$ 12,467.11
5.4	102509	SINAPI	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MANUAL.	M2	521.44	R\$ 21.43	R\$ 11,174.46	R\$ 27.03	R\$ 14,095.46
TOTAL:							R\$ 1,566,303.38		R\$ 1,975,735.09

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

ANDRÉ RODRIGUES OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA/MG 199063

RESPONSÁVEL TOMADOR:

ALEXANDRO COSTA CESAR
PREFEITO MUNICIPAL