



Título: EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL PONTUAL DE VIAS
PUBLICAS NO MUNICÍPIO DE PIRACICABA

Data: mar-24

Tipo: MANUTENÇÃO

Local: Varias vias do Município de Piracicaba

						Orçamento		
Item	Fonte		Descrição dos Serviços	Quant.	Unid.	Unitário s/ BDI	Unitário c/ BDI	Total
1	ET		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 156.919,05
1.1	CDHU	03.01.250	Demolição mecanizada de pavimento ou piso em concreto, inclusive fragmentação e acomodação do material	540,00	M2	30,54	37,46	20.228,40
1.2	CDHU	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	157,50	m3	18,13	22,24	3.502,80
1.3	CDHU	05.08.080	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 5° km até o 10° km	157,50	m3	41,40	50,78	7.997,85
1.4	CDHU	11.20.050	Corte de junta de dilatação, com serra de disco diamantado para pisos	4.800,00	m	11,74	14,40	69.120,00
1.5	CDHU	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 km e varrição	3.000,00	m2	15,24	18,69	56.070,00
2	ET		ESTABILIZAÇÃO DE TERRENO					R\$ 854.713,20
2.1	CDHU	11.18.140	Lastro e/ou fundação em rachão mecanizado	1.080,00	m3	234,95	288,17	311.223,60
2.2	CDHU	11.18.040	Lastro de pedra britada	1.080,00	m3	195,86	240,22	259.437,60
2.3	CDHU	07.10.020	Espalhamento de solo em bota-fora com compactação sem controle	2.160,00	m3	6,87	8,43	18.208,80
2.4	[DER]	24.15.09.03	DRENO LONGITUDINAL RASO DLR-3, PP-DE-H07/125.	1.680,00	m	129,02	158,24	265.843,20
3	ET		TERRAPLENAGEM					R\$ 535.870,00
3.1	CDHU	07.02.020	Escavação mecanizada de valas ou cavas com profundidade de até 2 m	6.000,00	m3	11,17	13,70	82.200,00
3.2	CDHU	05.10.010	Carregamento mecanizado de solo de 1ª e 2ª categoria	6.000,00	m3	6,05	7,42	44.520,00
3.3	CDHU	05.10.023	Transporte de solo de 1ª e 2ª categoria por caminhão para distâncias superiores ao 5° km até o 10° km	17.500,00	m3	19,06	23,38	409.150,00
4	ET		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	12.000,00	m2			R\$ 2.205.343,50
4.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	12.000,00	m2	2,67	3,27	39.240,00
4.2	CDHU	54.01.220	Base de bica corrida	2.400,00	m3	216,99	266,14	638.736,00
4.3	CDHU	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	12.000,00	m2	7,47	9,16	109.920,00
4.4	CDHU	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	750,00	m3	1.540,91	1.889,93	1.417.447,50
5	ET		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					R\$ 130.578,00
5.1	[PMP]	COMP	Recomposição de concreto para sarjetão e correlatos	120,00	m3	887,20	1.088,15	130.578,00
						TOTAL :	R\$	3.883.423,75
FONTE								
Nota: Os códigos de referência existentes na coluna Itens são respectivos às composições utilizadas para cada serviço de acordo com a tabela abaixo:								
[PMP]: Prefeitura do Município de Piracicaba (LICITAÇÕES/COTAÇÕES)								
DER - Departamento de Estradas de Rodagem do Estado de São Paulo Data Base: 12/2023 - Não desonerado, BDI: 22,65%								
CDHU - Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Estado de São Paulo Data Base : 02/2024 (Boletim 193) - Não desonerado, BDI: 22,65%								
SINAPI: Sistema Nacional de Pesquisa de Custos e Índices da Construção Civil – Data Base: 02/2024 - Não desonerado, BDI: 22,65%								
Obs.								
1. Considerar para todos os itens fornecimento e instalação no município de Piracicaba								
2. Todos os itens englobam material, mão de obra, equipamentos, transporte, ensaios, EPI, Leis sociais e BDI.								