



# MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

**Obra:** Recapeamento asfáltico de diversas vias no Município de Hortolândia - Fase 5

**Data Base:** jun/2023

**Locais:** Rua Diamante no bairro Santa Esmeralda, Rua Sebastiana de Oliveira da Silva no Jardim Nossa Senhora Auxiliadora, Rua Ricardo Aparecido Pinto no bairro Vila Real Continuação e Ruas Sebastião Geraldo B. Carvalho, Praça Santo Agostinho e Reinaldo Carlos de Brito no bairro Vila Real Santista e Rua Benedicta Pires de Assis no bairro Remanso Campineiro - Hortolândia / SP.

**BDI:** 22,00 %

ART: 28027230231144442

**Data de Elaboração:**  
25/07/2023

Item	Descrição dos Serviços	Un	Quant.	Preço Unit. c/	Preço Total (R\$)
<b>1</b>	<b>Serviços Preliminares</b>				
1.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M²	8,00	388,77	3.110,16
	<b>Sub-total</b>				<b>3.110,16</b>
<b>2</b>	<b>Recapeamento Asfáltico</b>				
2.1	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M²	15.506,37	9,21	142.813,67
2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M³XKM	2.230,11	3,48	7.760,78
2.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M³	310,13	1,66	514,82
2.4	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M²	15.506,37	8,69	134.750,36
2.5	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	465,19	1.706,73	793.953,73
2.6	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	465,19	8,83	4.107,63
2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M³XKM	8.867,45	3,48	30.858,73
2.8	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE Controle Tecnológico	UNID.	58,00	203,80	11.820,40
2.9	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTACAO DA MISTURA ASFALTICA	UNID.	23,00	151,18	3.477,14
2.10	ENSAIOS DE IMPRIMACAO - ASFALTO DILUIDO	M²	15.506,37	0,13	2.015,83
	<b>Sub-total</b>				<b>1.132.073,09</b>
<b>3</b>	<b>Sinalização</b>				
3.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO (metacrílico)	M²	1.176,31	26,62	31.313,37
3.2	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO DE SINALIZAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA	M²	14,26	731,98	10.438,03
3.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO	UNID.	33,00	555,95	18.346,35
3.4	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA, *60 CM X 38* CM	UNID.	9,00	316,42	2.847,78
3.5	RAMPA DE ACESSIBILIDADE - TIPO 1	UNID.	31,00	1.285,51	39.850,81
	<b>Sub-total</b>				<b>102.796,34</b>
<b>Total Geral</b>					<b>1.237.979,59</b>

### Base de Preços utilizados neste orçamento:

SINAPI jun/2023 não desonerado  
SIURB-SP jan/2023 não desonerado  
SICRO abr/2023

RICARDO  
CASTILHO  
MOUCO:22466  
663848

Assinado de forma digital por RICARDO CASTILHO  
MOUCO:22466663848  
Dados: 2023.08.28 10:18:38 -03'00'