



MUNICÍPIO DE HORTOLÂNDIA

PLANILHA QUANTITATIVA

Obra: Recapeamento Asfáltico da Rua Miguel Antônio dos Santos e Rua Sebastião Isidro Rosa				Data Base: Novembro/2018	
Local: Jardim Sumarézinho - Hortolândia / SP				BDI: 22,00 %	
ART: 28027230181550335				Data de Elaboração: 17/01/2019	
Ítem	Descrição dos Serviços	Un	Quant.	Preço Unit. c/ BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
1	Serviços Preliminares				
1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	8,00		
	Sub-total				
2	Recapeamento Asfáltico				
2.1	Canteiro Central				
2.1.1	DEMARCAÇÃO DE ÁREA COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO	M	508,49		
2.1.2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA COM UTILIZAÇÃO DE MARTELO PERFURADOR, ESPESSURA ATÉ 15 CM, EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE	M2	811,00		
2.1.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADAS DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	158,15		
2.1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	521,90		
2.1.5	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M3	158,15		
2.1.6	GUIA (MEIO-FIO), CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	M	508,49		
2.1.7	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO 30 CM BASE X 15 CM ALTURA	M	508,49		
2.2	Recapeamento Asfáltico				
2.2.1	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO	M²	10.568,40		
2.2.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM).	M³XKM	1.838,90		
2.2.3	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M³	317,05		
2.2.4	IMPRIMAÇÃO LIGANTE COM EMULSÃO ASFÁLTICA	M²	10.568,40		
2.2.5	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM EXCLUSIVE TRANSPORTE	M³	317,05		
2.2.6	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHAO BASCULANTE	T	760,92		
2.2.7	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M³XKM	9.511,50		
2.2.8	LEVANTAMENTO OU REBAIXAMENTO DE TAMPÃO DE POÇO DE VISITA	UNID.	4,00		
2.3	Controle Tecnológico				
2.3.1	ENSAIO DE CONTROLE DO GRAU DE COMPACTACAO DA MISTURA ASFALTICA	UNID.	15,00		
2.3.2	ENSAIOS DE IMPRIMACAO - ASFALTO DILUIDO	M2	10.568,40		
	Sub-total				
3	Paisagismo				
3.1	FORNECIMENTO DE TERRA, INCLUSIVE CORTE, CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE ATÉ 1KM	M³	215,84		
3.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM)	M3XKM	410,10		
3.3	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA	M2	616,68		
	Sub-total				
4	Sinalização				
4.1	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA (BRANCA) COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	228,68		

Ítem	Descrição dos Serviços	Un	Quant.	Preço Unit. c/ BDI (R\$)	Preço Total (R\$)
4.2	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA (AMARELA) COM MICROESFERAS DE VIDRO	M²	169,44		
4.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE SINALIZAÇÃO TOTALMENTE REFLETIVA	M²	14,12		
4.4	SUPORTE GALVANIZADO 2.1/2" X 3,00M X 3,35MM PARA PLACA DE SINALIZAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	26,00		
4.5	RAMPA DE ACESSIBILIDADE PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO NAS DIMENSÕES 3,07 x 2,07 x 1,20 m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	20,00		
	Sub-total				
5	Administração Local				
5.1	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS	H	320,00		
	Sub-total				
Total Geral					