

# Objeto: Recapeamento e serviços complementares no município de Carapicuíba.

Recurso: ESTADUAL

MEMÓRIA DE CÁLCULO					
ITEM	CÓDIGO	FONTE	Descrição dos Serviços	UN.	QUANT.
<b>1</b>					
<b>RUA GUAIPA</b>					
<b>RECAPEAMENTO</b>					
1.1	96001	SINAPI	FRESAGEM DE PAVIMENTO ASFÁLTICO (PROFUNDIDADE ATÉ 5,0 CM) - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_11/2019	M²	510,89
			Área: 510,89 m²		
1.2	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020	M³XKM	319,31
			510,89 m² x 0,05 = 25,54 m³ x 1,25 x 10,01 = 319,31		
1.3	54.03.230	CDHU	IMPRIMAÇÃO BETUMINOSA LIGANTE	M²	510,89
			Área: 510,89 m²		
1.4	102330	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE:TXKM). AF_07/2020	TXKM	5108,90
			510,89 x 1 x 10 = 5108,90		
1.5	95995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M³	25,54
			Volume: 510,89 x 0,05 = 25,54 m³		
1.6	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020	M³XKM	319,31
			25,54 m³ x 12,5 = 319,31 m³xkm		
<b>2</b>					
<b>SINALIZAÇÃO</b>					
2.1	97.05.140	CDHU	Suporte de perfil metálico galvanizado	KG	7,20
			2 x 2 x 1,80 = 7,20 kg		
2.2	13521	SINAPI-PI	PLACA DE AÇO ESMALTE PARA IDENTIFICAÇÃO DE RUA,*45 CM X20*CM	UNID	4,00
			Quantidade: 4		
2.3	97.05.130	CDHU	Colocação de placa em suporte de madeira / metálico - solo	M²	0,36
			4 x 0,45 x 0,2 = 0,36 m²		
2.4	5213408	SICRO	PINTURA DE FAIXA COM TERMOPLASTICO POR ASPERÇÃO - ESP. 1,5MM	M2	33,62
			Área: 336,20 x 0,1 = 33,62 m²		
<b>3</b>					
<b>PASSEIO</b>					
3.1	03.01.260	CDHU	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação, carregamento, transporte até 1 quilômetro e descarregamento	M³	1,64
			13,75 m x 0,30 x 0,25 = 1,03 m³ + Guia 13,75 m x 0,30 m x 0,15 = 0,61 m³ TOTAL = 1,64 m³		
3.2	54.06.020	CDHU	Guia pré-moldada reta tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	5,50
			Comprimento: 5,50 m		
3.3	54.06.040	CDHU	Guia pré-moldada curva tipo PMSP 100 - fck 25 MPa	M	8,25
			Comprimento: 8,25 m		
3.5	54.06.170	CDHU	Sarjeta ou sarjetão moldado no local, tipo PMSP em concreto com fck 25 MPa	M³	1,03
			13,75 m x 0,30 cm x 0,25 cm = 1,03 m³		
3.6	95877	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M³XKM). AF_07/2020	M³XKM	1,64
			Extensão 13,75 m x 0,30 x 0,25 = 1,03 m³ + Guia 13,75 m x 0,30 m x 0,15 = 0,61 m³ TOTAL = 1,64 m³		
3.7	100984	SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M³	16,40
			Extensão 13,75 m x 0,30 x 0,25 = 1,03 m³ + Guia 13,75 m x 0,30 m x 0,15 = 0,61 m³ TOTAL = 1,64 m³ x 10 km = 16,40 M³XKM		
3.8	04.40.030	CDHU	Retirada manual de guia pré-moldada, inclusive limpeza e empilhamento	M	13,75
			Extensão: 13,75 m		