

Obra: Recapeamento Asfáltico
 Local: Trecho da Rua José Marques Ribeiro - Município de Cajamar - SP.
 Tipo de Obra: Infraestrutura Urbana
 Área Total m² **7.371,00**

Trecho de Fresagem (m²) 6.075,00

Trecho de Pavimentação
s/demolição (m²) 100,00

Trecho de Pavimentação
c/demolição (m²) 1.196,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	larg. m	alt. m	profund. m	comp. m	área(extrai- da de projeto) m ²	área m ²	camada unid.
1.1.1	02.08.020	Placa de identificação para obra	M2	4,50	3,00	1,50					
1.2.2	03.07.080	Fresagem de pavimento asfáltico com espessura até 5 cm, inclusive remoção do material fresado até 10 quilômetros e varrição	M2	6.075,00					6.075,00		1,00
1.2.3	03.01.270	Demolição mecanizada de sarjeta ou sarjetão, inclusive fragmentação e acomodação do material	M3	28,32	0,60	0,10		472,00			
	03.07.030	Demolição (levantamento) mecanizada de pavimento asfáltico, inclusive fragmentação e acomodação do material	M2	1.196,00					1.196,00		
1.2.4	05.08.220	Carregamento mecanizado de entulho fragmentado, com caminhão à disposição dentro da obra, até o raio de 1 km	M3	207,72		0,15			1.196,00		
1.2.5	05.08.120	Transporte de entulho, para distâncias superiores ao 15º km até o 20º km	M3	207,72							
1.3.1	54.01.030	Abertura e preparo de caixa até 40 cm, compactação do subleito mínimo de 95% do PN e transporte até o raio de 1 km	M2	1.296,00					1.296,00		
1.3.2	54.01.210	Base de brita graduada	M3	388,80			0,30		1.296,00		
1.3.3	54.01.220	Base de bica corrida	M3	129,60			0,10		1.296,00		
1.4.1	54.03.240	Imprimação betuminosa impermeabilizante	M2	1.296,00							
1.4.2	54.03.230	Imprimação betuminosa ligante	M2	14.742,00					7.371,00		2,00
	54.03.200	Concreto asfáltico usinado a quente - Binder	M3	442,26			0,06		7.371,00		

Obra: Recapeamento Asfáltico
 Local: Trecho da Rua José Marques Ribeiro - Município de Cajamar - SP.
 Tipo de Obra: Infraestrutura Urbana
 Área Total m² **7.371,00**

Trecho de Fresagem (m²) 6.075,00

Trecho de Pavimentação
 s/demolição (m²) 100,00

Trecho de Pavimentação
 c/demolição (m²) 1.196,00

MEMÓRIA DE CÁLCULO

Item	Código	Descrição	Unid.	Quantidade	larg. m	alt. m	profund. m	comp. m	área(extraída de projeto) m ²	área m ²	camada unid.
1.4.4	54.03.210	Camada de rolamento em concreto betuminoso usinado quente - CBUQ	M3	442,26			0,06		7.371,00		
1.5.1	SICRO - 2003265	Sarjeta triangular de concreto - STC 88-20	M	1.090,00				1.090,00			
1.6.1	54.01.010	Regularização e compactação mecanizada de superfície, sem controle do proctor normal	M2	950,00							
1.6.2	11.18.040	Lastro de pedra britada	M3	47,50			0,05				
1.6.3	11.01.130	Concreto usinado, fck = 25 MPa	M3	76,50			0,07				
1.6.4	11.16.020	Lançamento, espalhamento e adensamento de concreto ou massa em lastro e/ou enchimento	M3	76,50							