Memória de Cálculo

Prefeitura Municipal de Serrania
Recapeamento de vias públicas
Responsável técnico: Ana Maria de Figueiredo Barboni

DATA: 01/2022

DRENAGEM SUPERFICIAL:

LOGRADOURO	Demolição CBUQ	Transporte para Bota Fora	Regularização	Sarjeta a executar
Unidade:	m²	M³XKM	m²	m
Rua Milton dos Reis Souto	247,84+245,31 = 493,15 x 0,50 = 246,58	674,82 m² x 0,02m(espessura) x 2,5Km= 33,74M³XKM (distância do bota fora 2,5 km)	674,82 m²	247,84+245,31 = 493,15
Rua Edvard Giovanini	230,89+131,71+91,21 = 453,81 x 0,50 = 226,90			230,89+131,71+91,21 = 453,81
Rua Lucas Moreira de Castilho	89,10+88,91 = 178,01 x 0,50 = 89,00			89,10+88,91 = 178,01
Rua Durval Miguel	6+79,61+37,82 = 224,68 x 0,5 = 112,34			35,10+35,39+36,76+79,61+37,82 = 224,68
TOTAL:	**674,82**	**33,74**	**674,82**	**1349,65**

SINALIZAÇÃO HORIZONTAL:

LOGRADOURO	Pintura "Pare"	Linha de fluxo seccionada		
Unidade:	m²	m		
Rua Milton dos Reis Souto	(3,50x0,50)+(5,00x0,10)+(0,40x1,60)x4 = 4,81 m² x 2 unid = 9,62 m²	235		
Rua Edvard Giovanini	4,81 m²	211		
Rua Lucas Moreira de Castilho	4,81 m² x 2 unid = 9,62 m²	79		
Rua Durval Miguel	4,81 m²	112		
TOTAL	**38,48**	**637**	Dividido por 2 (intervalo da pintura 0,50m)	**348**

SINALIZAÇÃO VERTICAL:

LOGRADOURO	Placa de "Pare" lado 20cm, largura 50cm	Placa de identificação de Rua 45x25
Unidade:	m²	m²
Rua Milton dos Reis Souto	2x0,2071=0,4142	
Rua Edvard Giovanini	1x0,2071=0,2071	
Rua Lucas Moreira de Castilho	2x0,2071=0,4142	
Rua Durval Miguel	1x0,2071=0,2071	0,45x0,25 x 2 und
TOTAL	**1,2426**	**0,11**

ANA MARIA FIGUEIREDO BARBONI:41995449687

Assinado de forma digital por ANA MARIA FIGUEIREDO BARBONI:41995449687
Dados: 2022.01.21 09:19:36 -03'00'