

Serviços Complementares

		VIAS	AV AFONSO PENA	TOTAL
		EXTENSÃO (m)		
DISPOSITIVOS EM CONCRETO	GUIA C/ SARJETA - A=615cm ² (m)		370,14	370,14
	GUIA S/ SARJETA - A=285cm ² (m)		364,90	364,90
	TENTO - A=330cm ² (m)		23,20	23,20
	CONSUMO DE BRITA (m ³ brita / m ³ concreto)		0,579	-
	VOLUME CONCRETO TOTAL (m ³)		33,93	33,93
	BRITA EMPOLADA (m ³)		19,64	19,64
PREPARO MANUAL DO TERRENO	LARGURA TÍPICA (m)		1,20	
	ESPESSURA (cm)		10,00	
	ÁREA (m ²)		539,65	
	BOTA-FORA - EMPOLADO (m ³)		53,97	53,97
GRAMA (se for o caso)	LARGURA TÍPICA (m)			
	ÁREA (m ²)			
PASSEIO EM CONCRETO (CALÇADA)	LARGURA TÍPICA (m)		1,20	
	ESPESSURA (cm)		7,0	
	ÁREA (m ²)		539,65	539,65
	CONSUMO DE BRITA C/ PERDA (SINAPI 94990) (m ³ brita / m ³ calçada)		0,712	
	VOLUME CONCRETO (m ³)		37,78	37,78
	BRITA EMPOLADA C/ PERDA (m ³)		26,90	26,90
PISO TÁTIL	DIMENSÃO DA PEÇA (cm x cm)		40X40	
	EXTENSÃO (m)		21,00	
	PESO LINEAR (T/m)		0,010	
	PESO TOTAL (T)		0,21	0,21
OBSERVAÇÃO				


POLO MS
 Engº Fernando Mauro
 CRETA 8983/D-MS

POLO MS Engenharia e Geotecnologias Ltda.
 CNPJ:19.550.464/0001-08