PLANILHA DE CÁLCULO PARA DIMENSIONAMENTO E QUANTITATIVOS DE DRENAGEM URBANA

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACAJÁ	BAIRRO: GARAJUVA	MUNICIPIO: MARACAJÁ	ESTADO: SANTA CATARINA	DATA: 08/04/24
RODOVIA MUNICIPAL MANOEL ANTÔNIO PEDROSO	T : 5 anos	Coef. n : 0,013	K: 696,47	b: 8,97	m: 0,195	n: 0,701

Trecho						L (m)	Área (m²)	TC (min)	I (mm/h)	C (run off)	Vazão (m³/s)			Cota Terreno		Declividade		Diâmetro		Velocidade (m/s)	Recobrimento		Cota da Galeria		Profundidade da Vala		Tempo de Percurso		Escavação (m³)	Reaterro (m³)
Est. inicial			Est. Final								Projeto	Admissível sarjeta	Captada	(montante)	(jusante)	Natural (mm)	Adotada (mm)	Calculado (m)	Comercial (mm)		Mínimo (m)	Adotado (m)	(montante)	(jusante)	Montante (m)	Jusante (m)	Galeria (min)	Sarjeta (min)		
TRAVESSIA DE PISTA																															
9	+	7,00				12,00	ROD. MUN. MANOEL ANTÔNIO PEDROSO								ALA			2	600						1,000	1,000			16,20	8,99

SERVIÇO	QTDADE	UNID.
BSTC D= 600	12,00	m
ESCAVAÇÃO	16,20	m³
REATERRO	8,98	m³
BOCA DE BUEIRO	2	un.

DARCIO PAGANI VIEIRA:02897068906

DARCIO PAGANI VIEIRA:02897068906
2024.04.08 08:51:57 -03'00'

Eng° Darcio Pagani Vieira
Crea/SC - 077.222-9