Velocidade Mínima(m/s): 0,6 Máxima(m/s): 3,5
Recorrência (anos): 10 Duração(minutos): 5
Fórmula da Intensidade Pluviométrica: 4660 * T^0.112 / (D + 15)^(0.86 * T^-0.0144) em (l/s.ha)

CALCULOS - REDE DE DRENAGEM PLUVIAL

TRECHO	Extensão (m)	Área Trecho (m2)	Área Total (m2)	Concen-tração (min)	Coef. De Escoamento Cm	Intensidade Pluv. (l/s.ha)	Vazão (l/s)	Diâmetro (mm)	Declividade (m/m)	Cota Terreno Montante (m)	Cota Terreno Jusante (m)	Cota Coletor Montante (m)	Cota Coletor Jusante (m)	Profundidade Coletor Montante (m)	Profundidade Coletor Jusante (m)	Velo-cidade (m/s)	Tempo Escoamento (min)	OBS	Mensagens
RUA FLORIANO DA ROSA																			
1-2	10,21	1311,74	1311,74	5,00	0,50	498,9	32,72	400	0,02939	219,00	219,00	217,70	217,40	1,30	1,60	1,80	0,09		
2-0	10,16	444,40	1756,14	5,09	0,50	496,9	43,63	400	0,27570	219,00	216,00	217,40	214,60	1,60	1,40	4,31	0,04		
Vazão Total																			
0			**Vazão Total =**			**43,6329474**													

MARCELO VAZ LEAL:64054500072

Assinado de forma digital por MARCELO VAZ LEAL:64054500072
Dados: 2025.11.11 13:17:30 -03'00'

Marcelo Vaz Leal
Eng°.Civil CREA RS085578