



MEMORIAL DESCRITIVO E DE CÁLCULO DE DRENAGEM PLUVIAL

1. APRESENTAÇÃO
2. PLANTA DE LOCALIZAÇÃO
3. ASPECTOS HIDROLÓGICOS
4. DETERMINAÇÃO DA VAZÃO DE PROJETO
5. COEFICIENTE DE DEFLÚVIO (C)
6. TEMPO DE CONCENTRAÇÃO
7. PERÍODO DE RETORNO (TR)
8. INTENSIDADE MÉDIA DE PRECIPITAÇÃO (I)
9. ÁREA DE CONTRIBUIÇÃO DE BACIA (A)
 - a. DIMENSIONAMENTO SARJETA
 - DIMENSIONAMENTO DA VAZÃO DE MAIOR TRECHO
 - DIMENSIONAMENTO DA VAZÃO DA SARJETA
 - DIMENSIONAMENTO DAS REDES DE GALERIAS
10. ASPECTOS GERAIS
11. COLETORES PLUVIAIS
 - a. CONSIDERAÇÕES INICIAIS
 - b. GALERIAS
 - c. ESCAVAÇÃO DE VALAS PARA ASSENTAMENTO DOS TUBOS
 - d. EMBASAMENTO DA TUBULAÇÃO
 - e. ASSENTAMENTO DA TUBULAÇÃO
 - f. REJUNTAMENTO
 - g. REATERRO
12. CAIXAS DE VISITA OU INSPEÇÃO
13. BOCA DE LOBO

Anexo I (ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA)

Anexo II (Projeto de Drenagem Pluvial)

Poderão ser exigidas outras informações técnicas, documentos ambientais e legais que a SMADETT/CO entenda como tecnicamente exigíveis para a promoção do licenciamento da atividade, ou ainda, solicitação de alteração dos mesmos de acordo com as características da área de influência direta e indireta.



MODELO DO ANEXO II

TRECHO	GALERIA			COMPRIMENTO	DECLIVIDADE	COEFIC.	ÁREA TRIBUTÁRIA			TEMPO DE ESCOAM.		Intensidade de Precipitação	Deflúvio	GALERIA							POÇO DE VISITA				
	COTAS TOPOGRÁFICAS						TRECHO	TRECHO	S/A	MONTANTE	TRECHO			Q	SECÇÃO	V	Q	VELOC.	Q/QP	V/VP	RELAÇÃO	COTAS DO TERRENO		ESCAVAÇÃO	
	M	J	DIFERENÇA																			(M)	(M/M)	MÉDIA C	(m²)