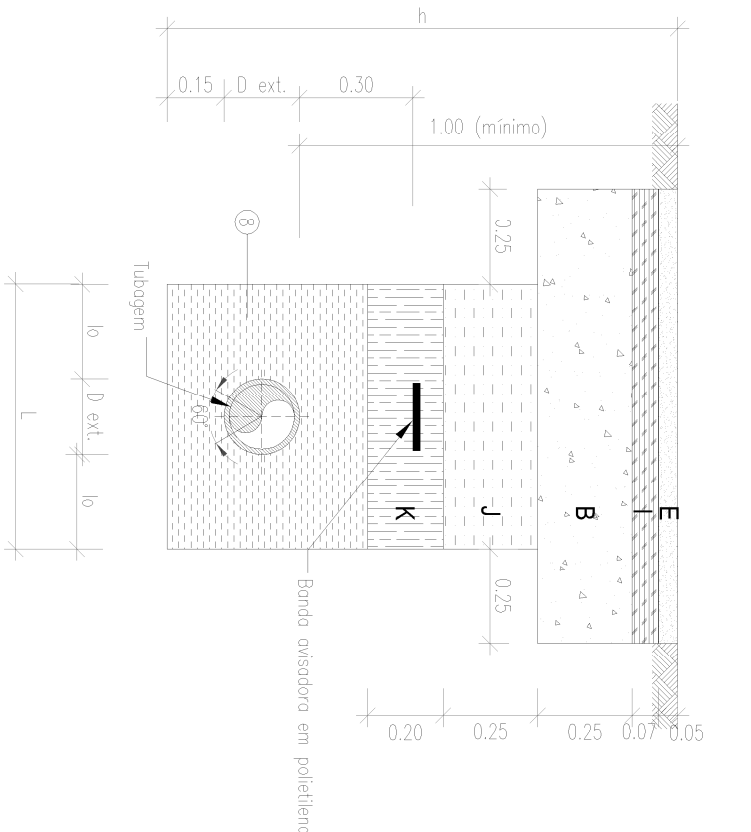


VALAS

ZONAS PAVIMENTADAS

ESTRADAS REGIONAIS



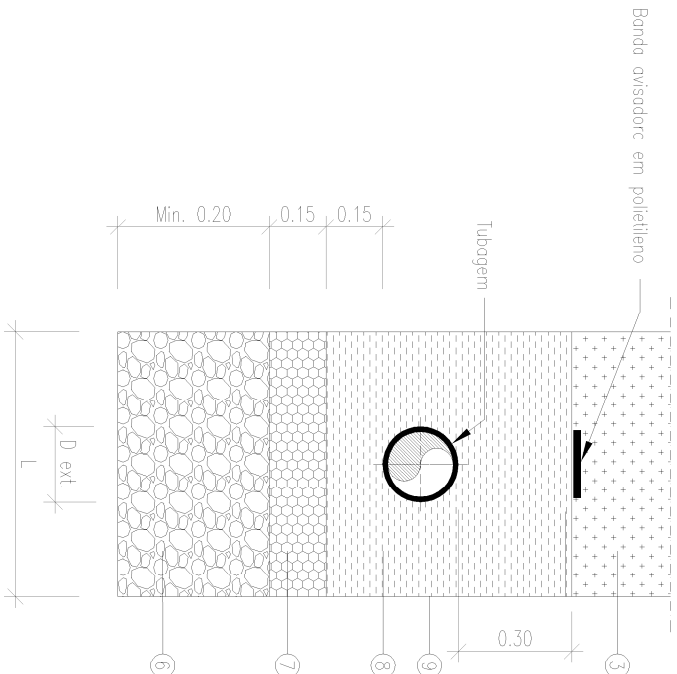
TUBAGENS EM VALA COM RECOBRIMENTO INFERIOR A 1.00m

Assinado por: **PEDRO FILIPE RODRIGUES FURTADO**
 Num. de Identificação: 10116837
 Data: 2022.10.31 12:22:45-01'00'

Assinado por: **MARCO FILIPE FREITAS ARRUDA MOURA RESENDES**
 Num. de Identificação: 10801874
 Data: 2022.11.02 15:01:09-01'00'

Assinado por: **CRISTINA SOUSA MELO DE OLIVEIRA NETO CORDEIRO DO CANTO TAVARES**
Num. de Identificação: 11728494
Data: 2022.11.02 15:23:34-01'00'

ZONA COM NÍVEL FREÁTICO ELEVADO



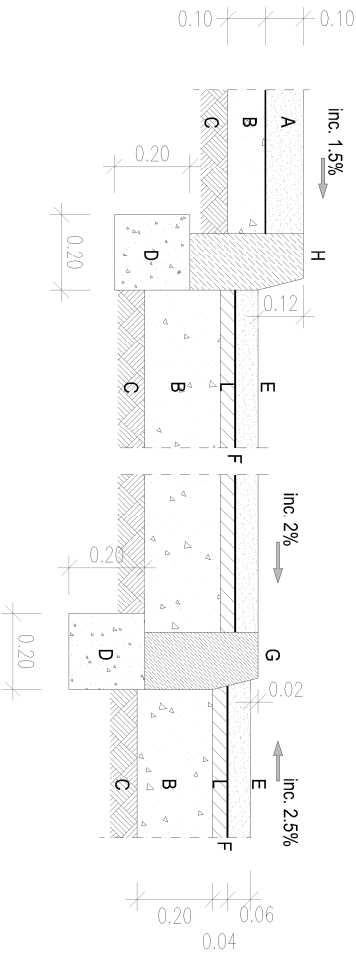
CONDUTA DE ÁGUA E COLETOR DE ÁGUAS RESIDUAIS

DOIS COLECTORES

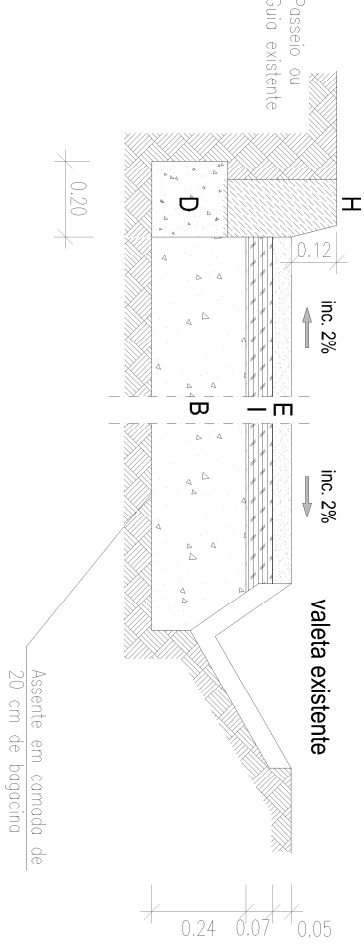
(QUANDO A LARGURA DA ESTRADA O PERMITIR)

PAVIMENTOS

ESTRADAS MUNICIPAIS



ESTRADAS REGIONAIS



LEGENDA (pavimentos):

PROJ.		Escalas
DES.	201014 Rev. - 19	
TOP.		
COP.		
VER.		
DESENHO Nº 27		S/esc.
SUBSTITUI:		 Município de Ponta Delgada Serviços Municipalizados de Água e Saneamento
SUBSTITUIDO POR:		
Obra nº 21/22 - Ligeção do coletor de águas residuais domésticas da Rua Duarte Borges à ETAR do Livramento - São Roque		VALAS TIPO

$$L = DN_{ext.} + 2 \times l_{c}$$
[illegible]