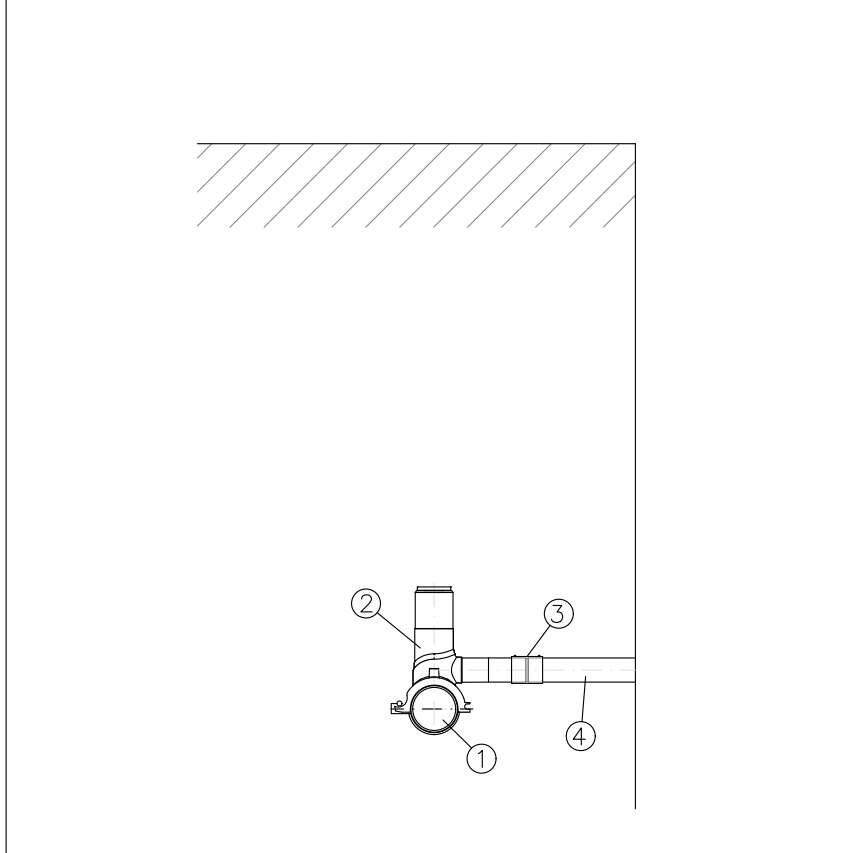


REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL RESERVADA À ENTIDADE PROMOTORA. PARA OS FINS E NOS TERMOS CONTRATUAIS, ESTE DESENHO NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU COPIADO NO TODO OU EM PARTE SEM A AUTORIZAÇÃO DOS SEUS AUTORES. RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR.

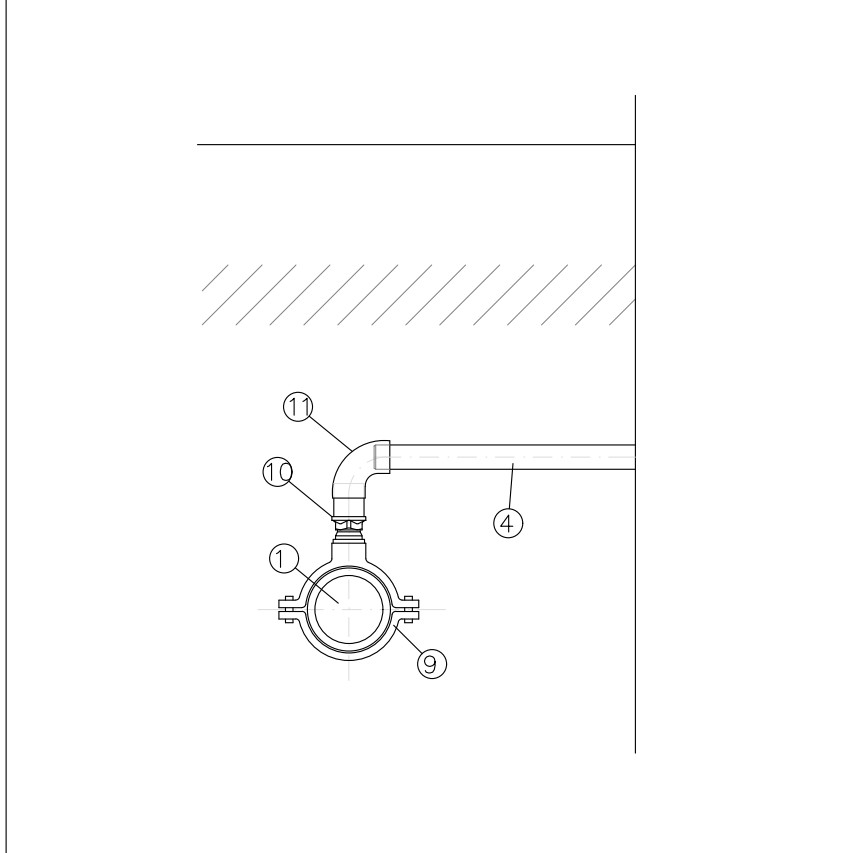
A - Ramais derivados com braçadeira (D ≤ 50mm)

1-Conduta na faixa de rodagem

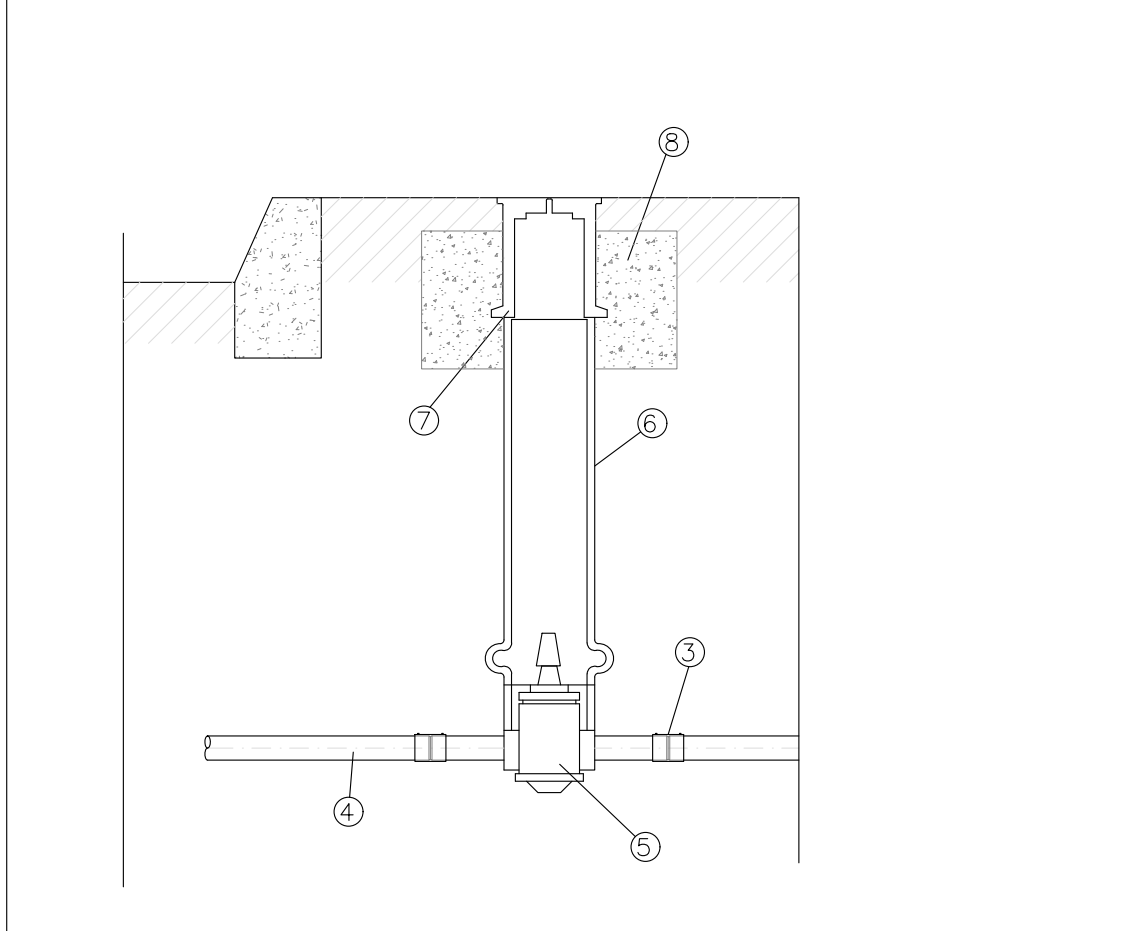
1.1-Derivação com tomada em PE em condutas PEAD



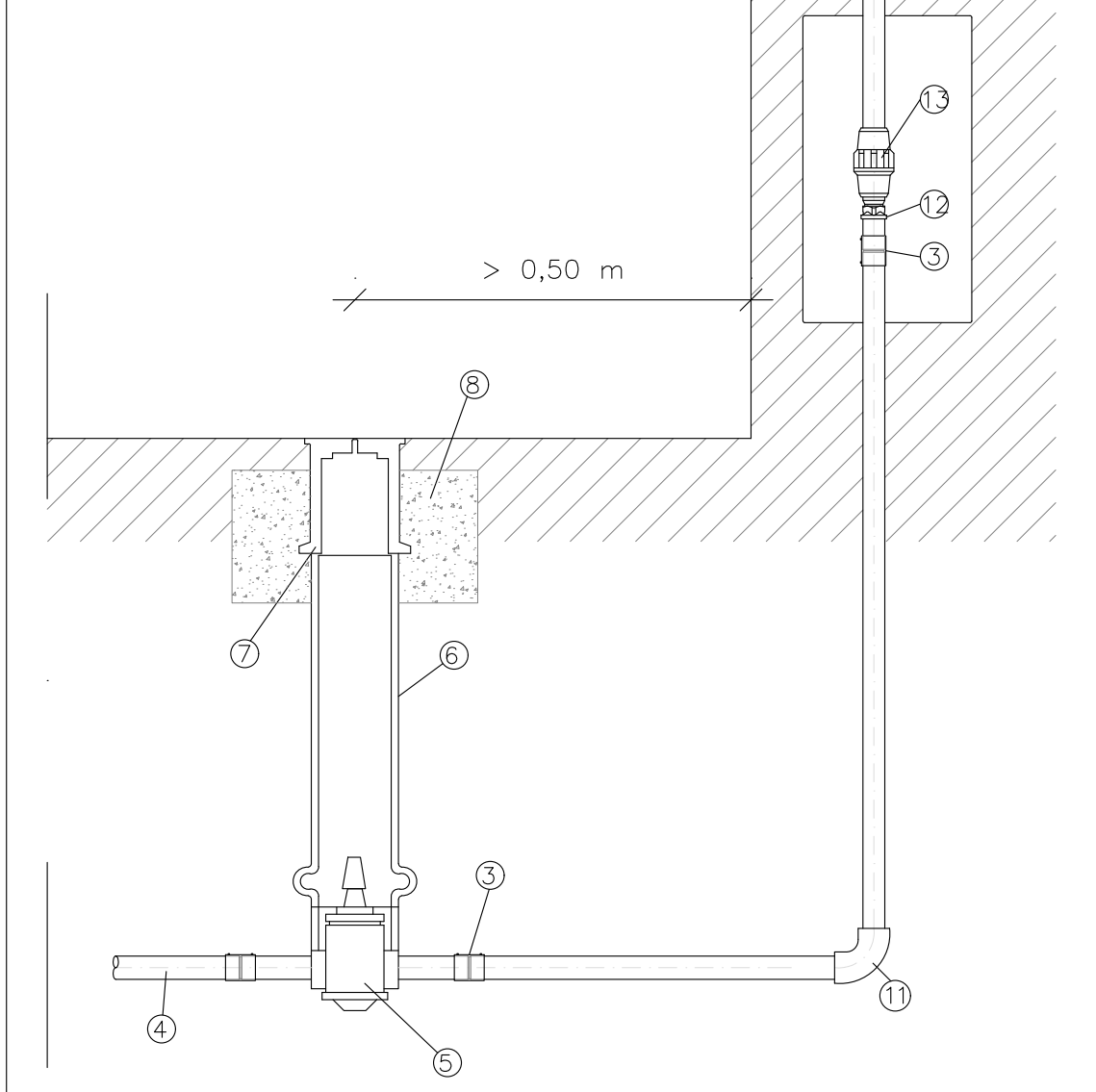
1.2-Derivação com braçadeira em condutas NÃO PEAD



1.1.1 e 1.2.1-Quando há passeio

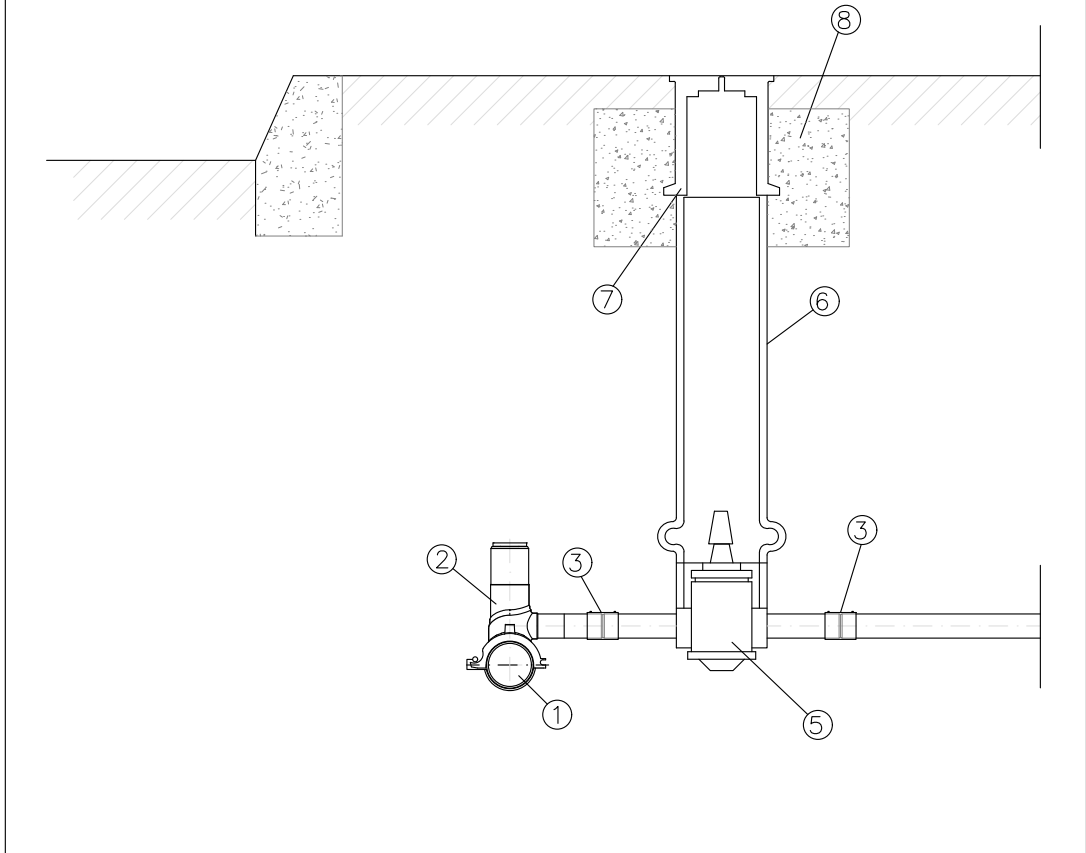


1.1.2 e 1.2.2-Quando não há passeio

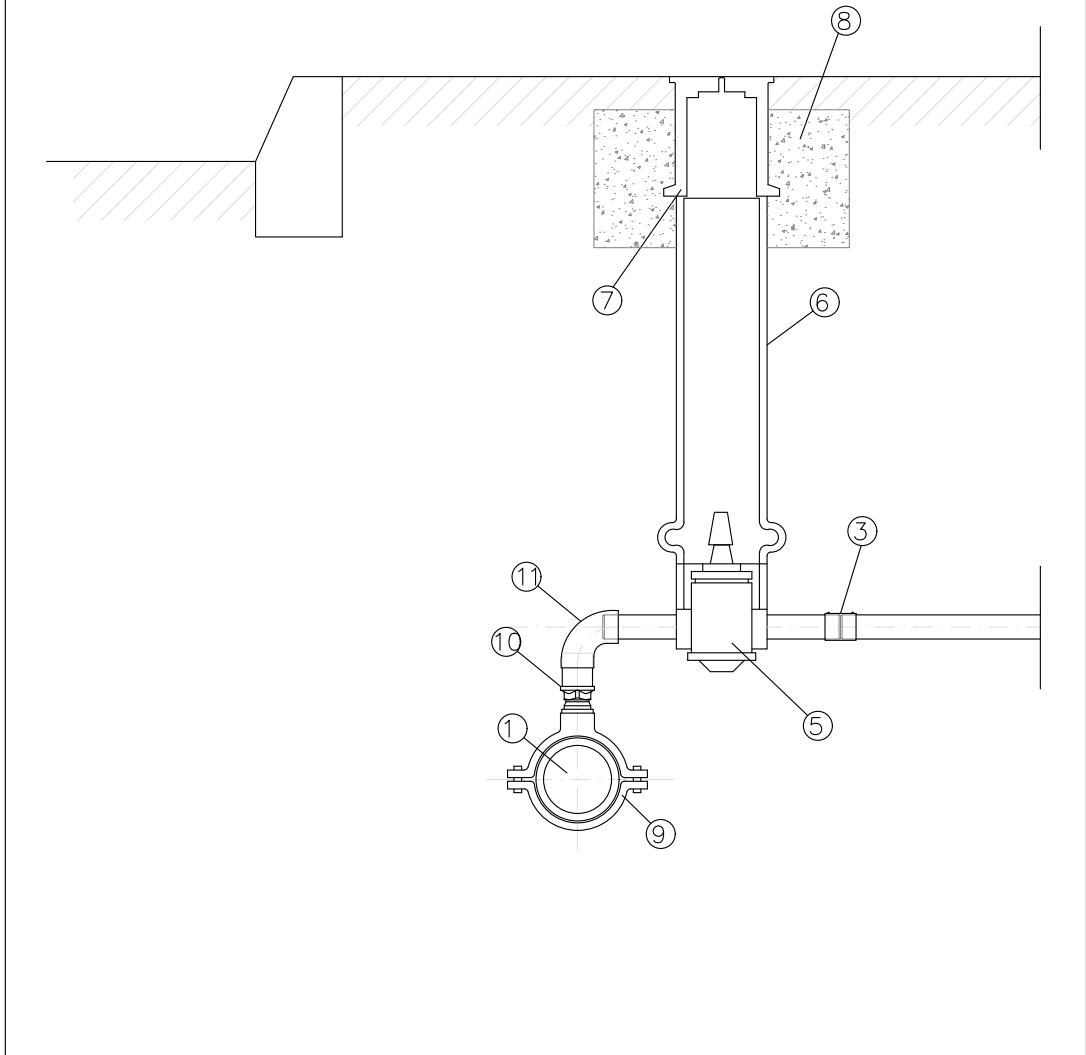


2-Conduta no passeio

2.1-Derivação com tomada em PE em condutas PEAD

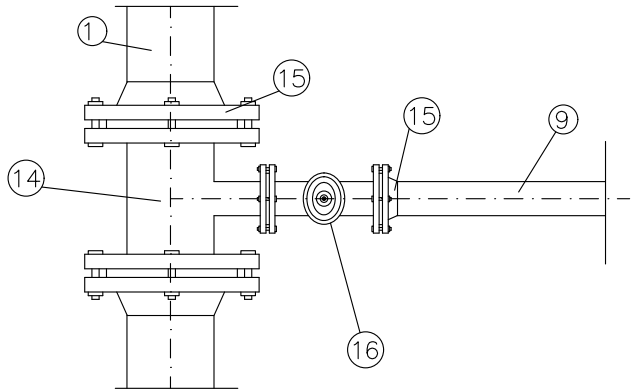


2.2-Derivação com braçadeira em condutas NÃO PEAD

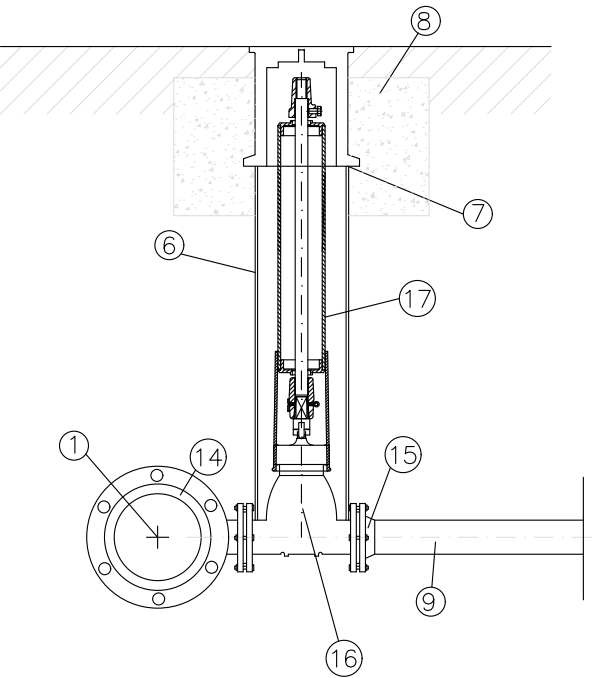


B - Ramais derivados com tê em FFD flangeado (D > 50mm)

Planta



Corte



- 1 - Conduta geral
6 - Tubo guia cilíndrico ø125mm em PVC, PEAD ou PP, com classe mínima equivalente a PN6 ou SN8
7 - Cabeça móvel em FF com tampa triangular
8 - Maciço de apoio em betão
9 - Tubagem em PEAD ou FFD, classe 1,0 MPa
14 - Tê em FFD flangeado
15 - Juntas adaptadoras de flange ou "Stubends"
16 - Válvula de cunha elástica em FFD flangeada
17 - Conjunto de manobra para válvula de cunha elástica

ESPECIFICAÇÃO DO BETÃO

Elemento Estrutural	Designação do betão	Dosagem de cimento min.	Relação A/C máx.
Betão de maciços	NP EN 206: C20/25-X0(Pt)-C10,40-D _{ex} 6/D _{sup} 14-S4	240 kg/m ³	0.65

NP EN 206: C25/30-XC3(Pt)-C10,40-D_{ex} 16/D_{sup} 32-S3

Norma aplicada _____
Classe de resistência mínima _____
Classe de exposição e código do país _____
Classe de abaixamento _____
Maior dimensão do agregado _____
Menor dimensão do agregado _____
Classe de teor de cloretos _____

Legenda:

- 1-Conduta geral
2-Tomada em carga em PE
3-União eletrossoldável em PE (32 ou 50mm)
4-Tubagem de polietileno de alta densidade cl. 1,6 MPa (32 ou 50mm)

- 5-Válvula de cunha elástica em FFD ø1" ou 1 1/2"
6-Tubo guia cilíndrico ø125mm em PVC ou PEAD, com classe mínima equivalente a PN6
7-Cabeça móvel em FF com tampa triangular
8-Macício em betão

- 9-Braçadeira de tomada em carga em FFD
10-Adaptadores de transição PEAD/latão eletrossoldável com rosca
11-Curva em PEAD eletrossoldável a 90° (32 ou 50mm)
12-Adaptadores de transição PEAD/latão eletrossoldável com porca louca
13-Racord em latão, poliacetal ou polipropileno, a instalar nos casos de anulação da caixa de parede

Projeto:	Designação:	Escala:	 Rua da Alegria, 111 3000-018 Coimbra Tel. 239 096 000 - Fax 239 096 098 mail: geral@aguasdecoimbra.pt
Desenho: Mário Almeida	RAMAIS DOMICILIÁRIOS	Desenho nº: 9011	
Verificação: Mário Almeida		Substitui -	
Data: Fevereiro/2023		Folha: 1/1	
Ficheiro:	Acessórios Água		