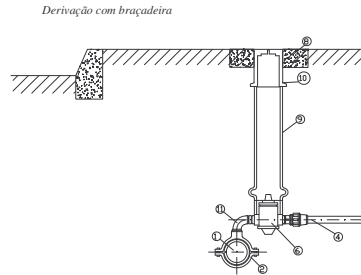
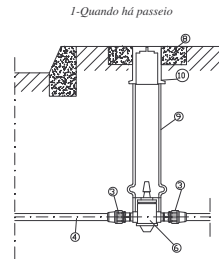


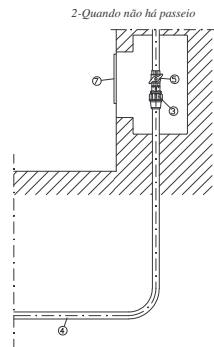
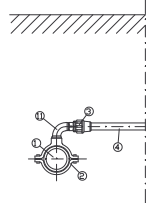
A - Ramais derivados com braçadeira (D ≤ 50 mm)

1-Conduta na faixa de rodagem

2-Conduta no passeio



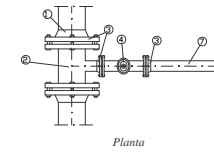
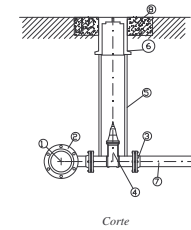
Derivação com braçadeira



- 1-Conduta geral
- 2-Braçadeira de tomada em carga em FFD
- 3-Raccord de rosca-macho em Polipropileno ou Poliacetil
- 4-Tubagem de polietileno de alta densidade cl. 1,0 MPa (32 ou 50 mm)
- 5-Passador de macho-esférico de manípulo curto
- 6-Válvula de cunha elástica em FFD ø1" ou 1 1/2"
- 7-Fortinhola redonda tipo AC, EM
- 8-Macizo em betão
- 9-Tubo guia cilíndrico em PVC ø90 mm
- 10-Cabeça móvel em FF com tampa triangular
- 11-Joelho macho fêmea em latão ou Poliacetil

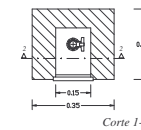
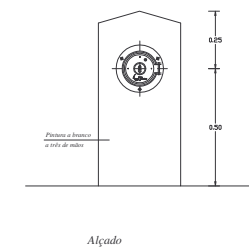
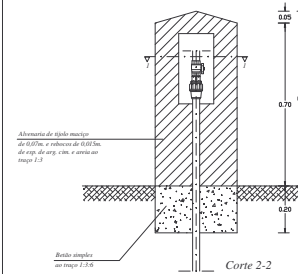
NOTA: Nesta situação pode ser utilizada válvula de esquadria, dispensando o joelho

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



- 1-Conduta geral
- 2-Tê em FFD flangeado
- 3-Juntas adaptadoras de flange
- 4-Válvula de cunha elástica em FFD flangeada
- 5-Tubo guia em PVC ø125 mm
- 6-Cabeça móvel em FF com tampa triangular
- 7-Tubagem em PVC, PEAD ou FFD, classe 1,0 MPa

C - Marco para alojamento de válvula de ramal



Projecto:	Designação:	Escala:	
Desenho:	Ramos Domiciliários	1/10	
Verificação:	R.Coetani	Desenho nº:	9011
Data:	03/07	Tipo de Desenho:	Sanitário
Arquivo:	03/07	Accessórios Água	Folha:
Nome-Apa-Sem abreviadas			

Rua de Angola, 111
 3000-040 Coimbra
 Tel. 351 239 006 005 - Fax 239 006 006
 Web: www.aguascolumbia.pt