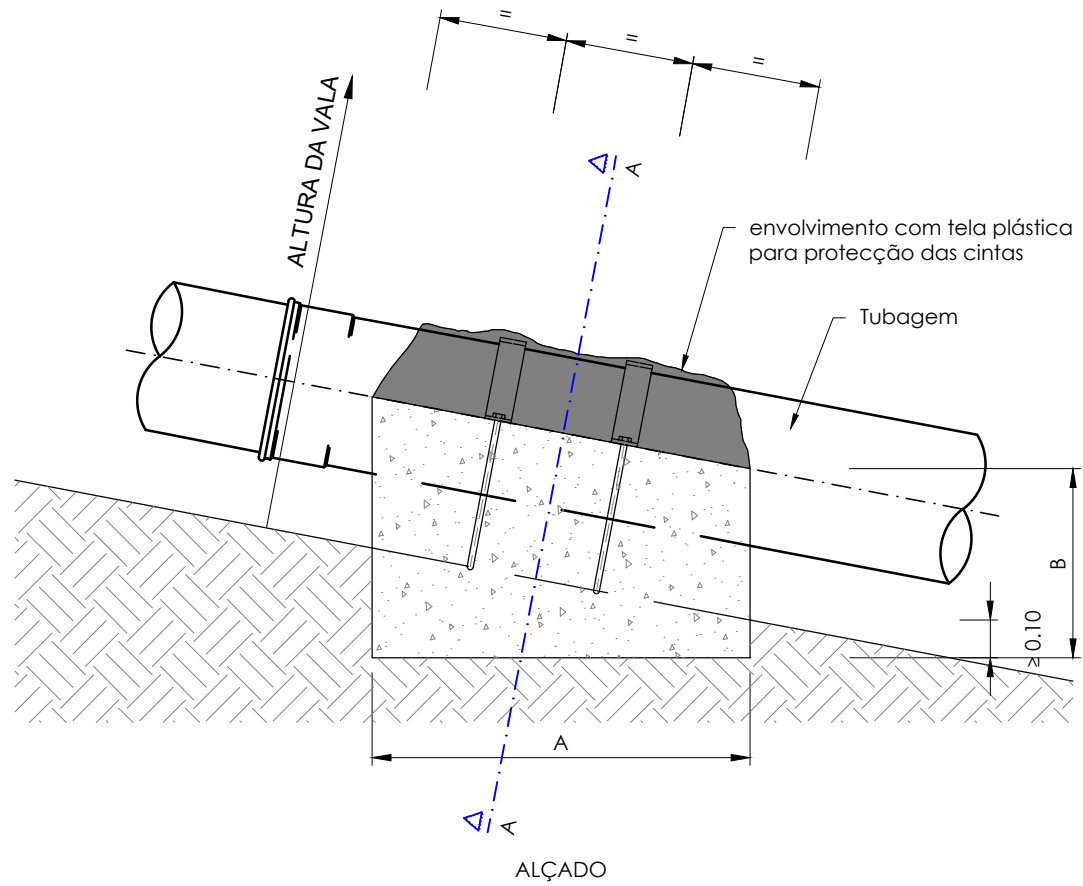
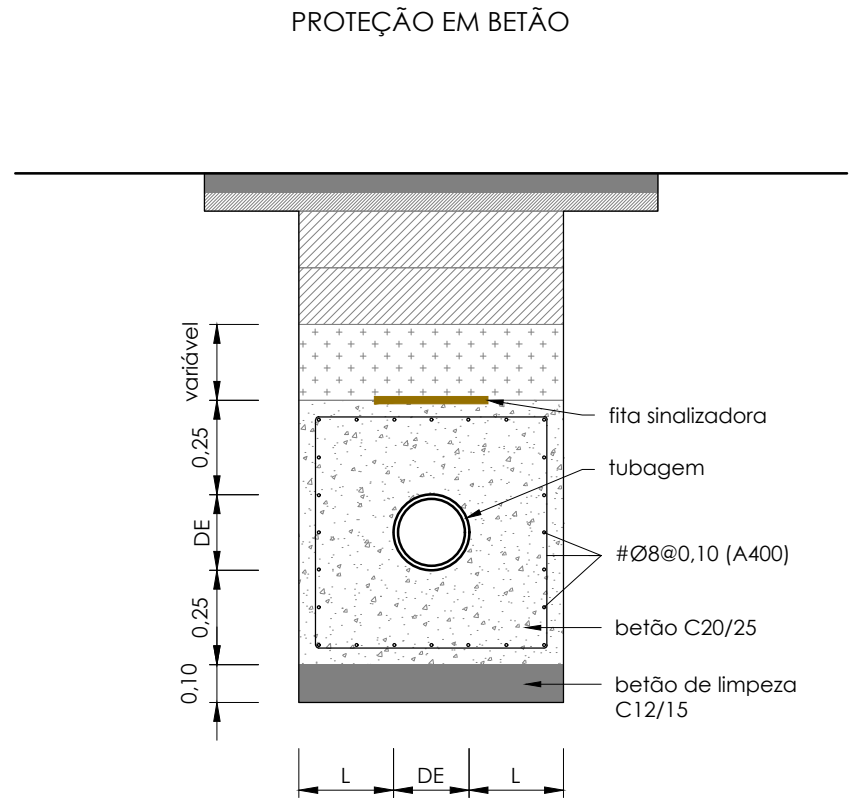
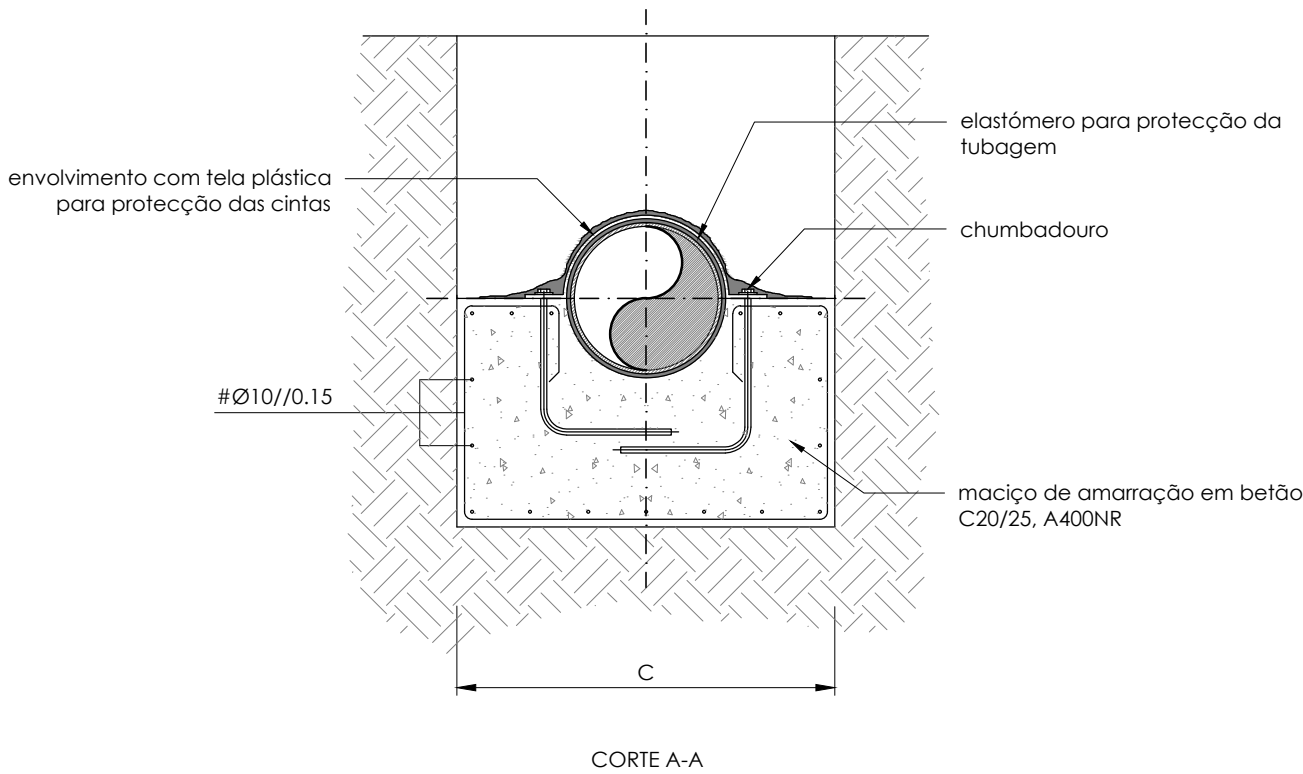
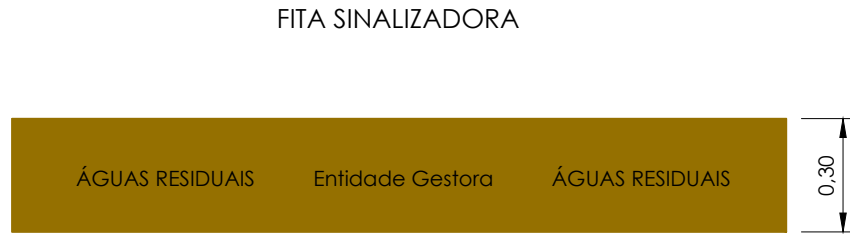




- MATERIAIS**
- 1- Elementos de betão armado
Betão em elementos enterrados ou em contacto com a água:
Norma NP EN 206.....C20/25
- 2- AÇO
A400NR - nos varões em geral
- 3- COMPRIMENTO DE AMARRAÇÃO E/OU EMPALME
40 Ø a 50 Ø em todos os varões
- 4- RECOBRIMENTO
40mm - nos elementos estruturais em contacto com o terreno/água
30mm - em geral

Nota:
Os maciços devem ser betonados contra a parede da vala



TUBAGEM (inclin. cond.)	DN (mm)	DIMENSÕES DO MACIÇO			CINTAS DE BARRA DE AÇO	CHUMBADOUROS COM PORCA E ANILHA	
		A	B	C		tipo	comprimento
15% < i < 30%	≤250	0,75	0,35	0,85	50 x 8	M12	0,40
	315	0,80	0,40	0,90	60 x 8	M16	0,60
	350	0,95	0,45	0,95	60 x 8	M16	0,60
	400	1,00	0,50	1,00	70 x 10	M16	0,60

Notas:
As cintas de aço (Fe 360B-NP1729) serão decapadas a jacto de areia ao grau SA 2 1/2 e pintadas com duas demãos de primário de epóxi de zinco esp. mín. 50µ

1	Revisão da AdRA	Novembro/2021	
Revisão	Descrição	Data	Rubrica
			
		REDE DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA E REDE DE ÁGUAS RESIDUAIS NA RUA DO SOITO - ALBERGARIA-A-VELHA	
		PROJETO DE EXECUÇÃO	
ESTUDOU: _____		DESENHOS TIPO	
DESENHOU: _____		VALA PARA PROTEÇÃO DE ATRAVESSAMENTO DE OUTRAS INFRAESTRUTURAS E MACIÇOS DE ANCORAGEM PARA INCLINAÇÕES ELEVADAS	
CONFERIU: _____			
VERIFICOU: _____			
FICHEIRO: 1463-PE-PD-5-3-r1.dwg		ESCALA 1/20	DATA julho/2021
LAYOUT: 5-3		DESENHO Nº 5.3	REVISÃO 1