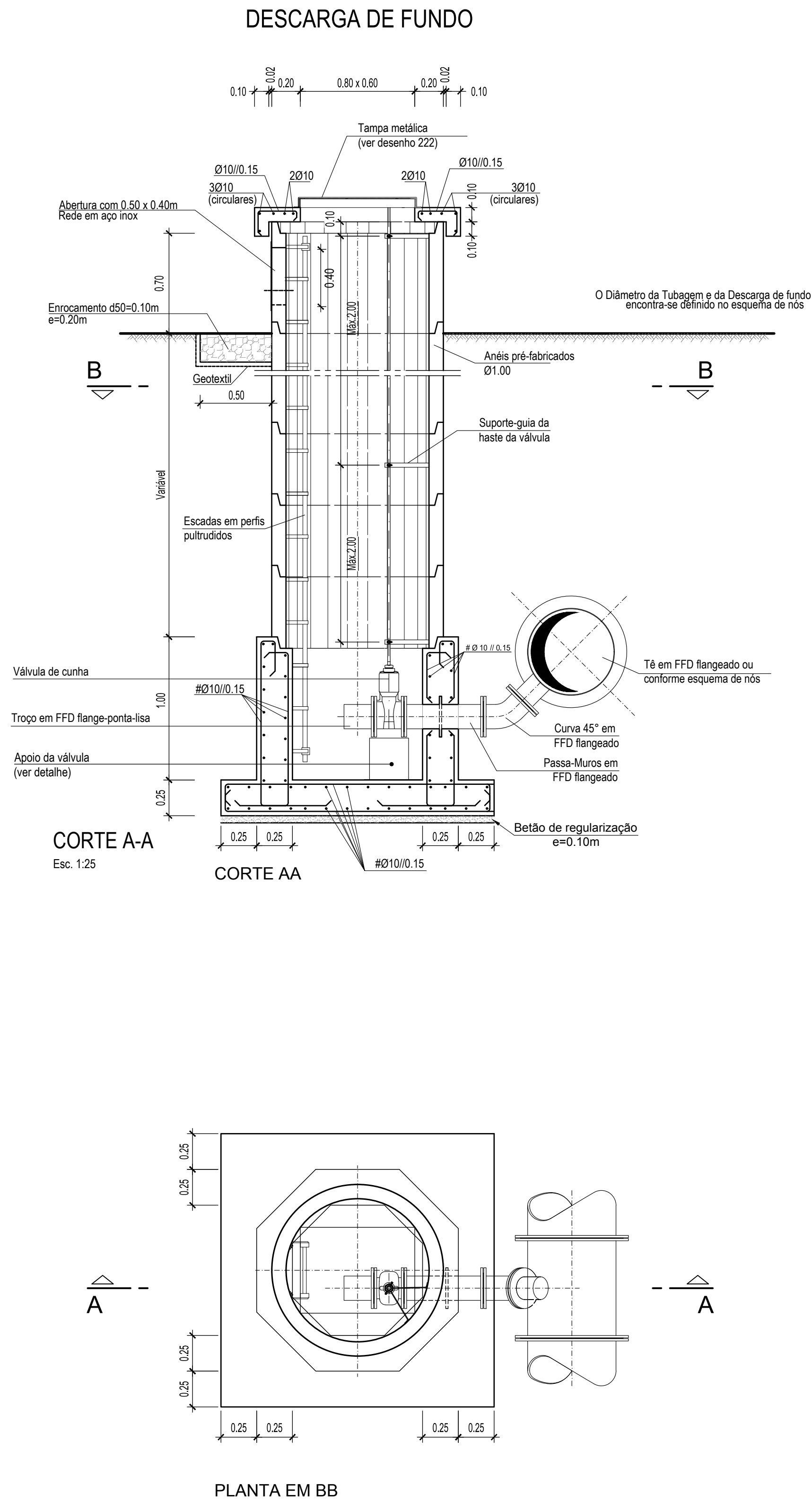
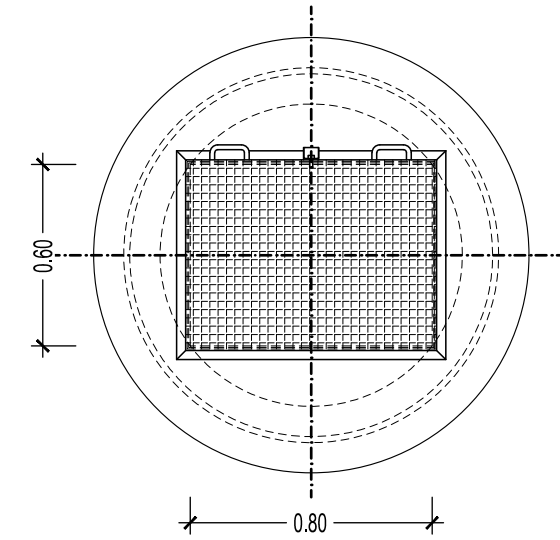
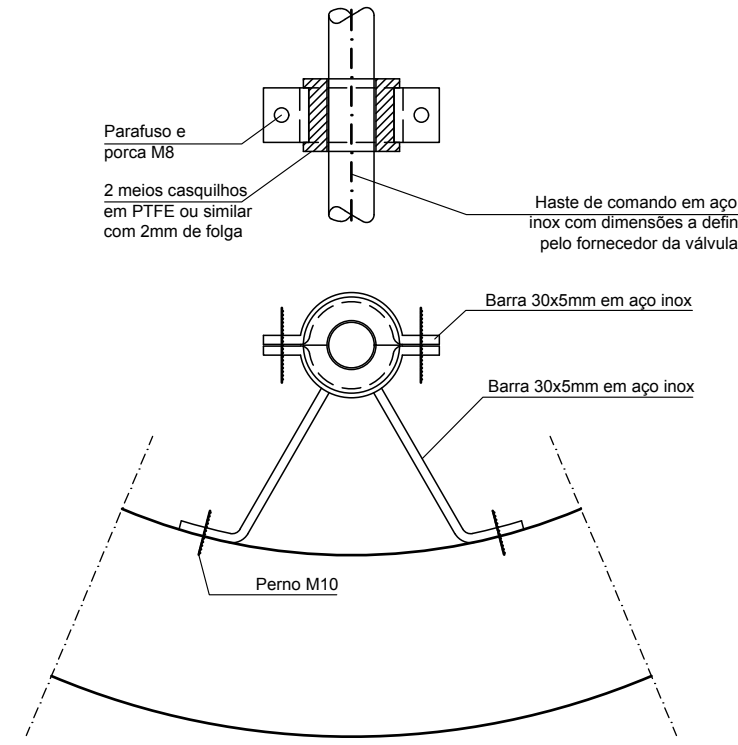


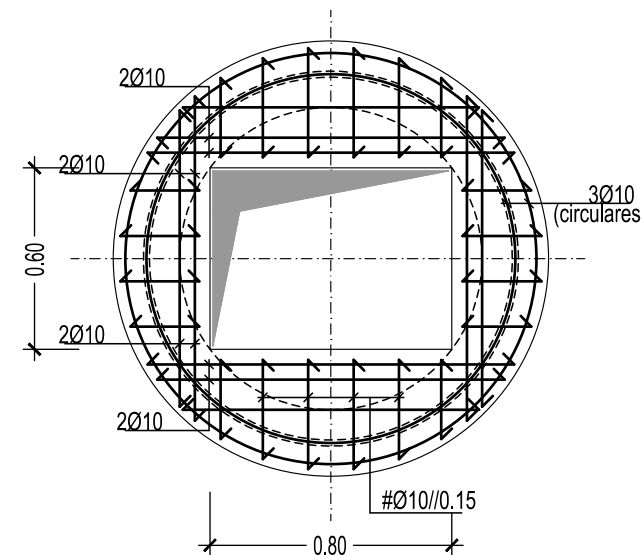
CÂMARA DE DESCARGA DE FUNDO PARA TUBAGEM DN < 1200



SUPOORTE-GUIA DA HASTE DA VÁLVULA

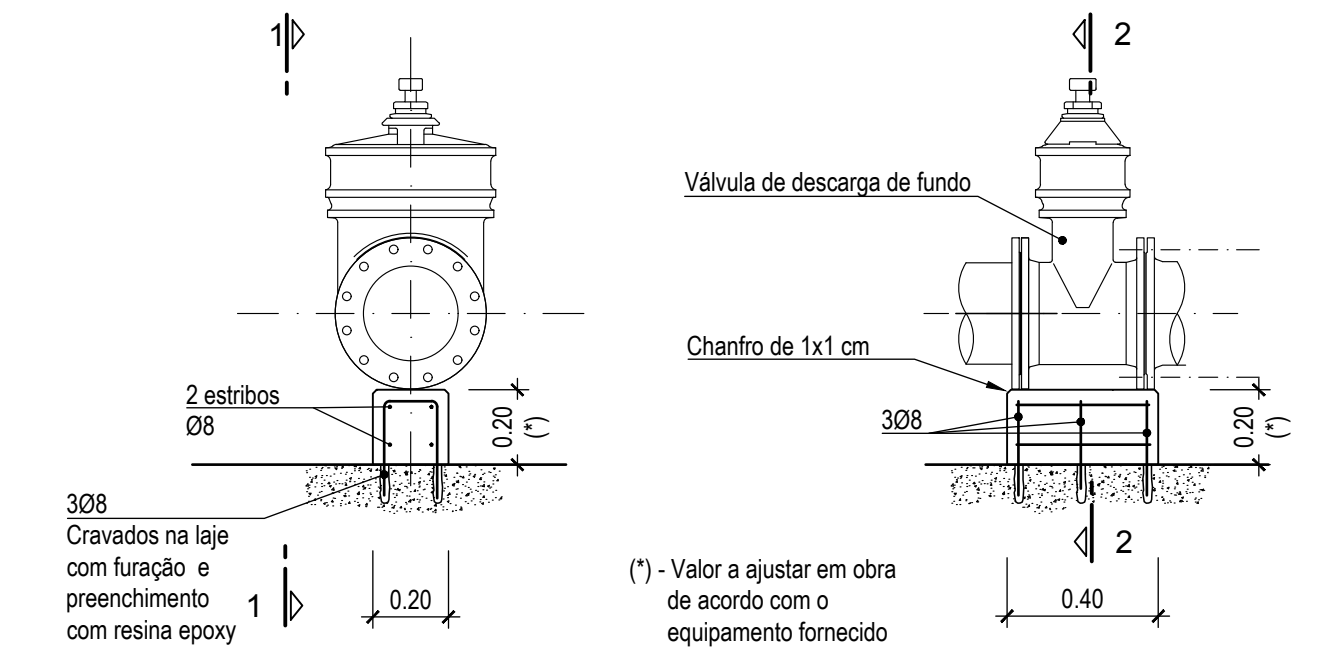


PLANTA DA COBERTURA



LAJE DE COBERTURA

Nº	DN conduta (mm)	Distância à origem (km)	Coordenadas		DN válvula (mm)	Cotas			Altura total da caixa (m)
			M	P		Terreno	Exo da conduta	Soleira da caixa	
N1601	1000	2+691,8	46524,72	-131412,84	150	241,55	239,86	238,96	3,44
N1701	1000	4+559,8	47122,21	-129730,41	150	217,44	214,74	213,84	4,45
N1802	1000	5+076,0	47046,68	-129282,49	150	216,11	212,41	211,51	5,45
N1813	1000	7+285,5	46760,41	-127558,89	150	210,97	208,48	207,58	4,24
N1815	1000	7+912,9	46805,51	-126938,57	150	217,54	215,88	214,98	3,41
N1817	1000	8+449,3	46895,68	-126409,83	150	220,22	217,63	216,73	4,34



APOIO DA VÁLVULA - Detalhe

Esc. 1:20

NOTAS:
 - As superfícies exteriores enterradas deverão ser pintadas com duas demãos de tinta betuminosa (tipo Flinckote ou equivalente).
 - Os comprimentos de amarração e sobreposição, bem como os diâmetros dos mandris de coloragem deverão respeitar o estipulado na legislação em vigor.
 - Os verbos de montagem não estão indicados nos desenhos.

MATERIAIS

MATERIAL	ELEMENTO	Classe de Resistência	Classe de Exposição	Classe do teor de cloretos	Classe de Abaxamento	Máxima Dimensão do Agregado	Máxima Razão Água/Cimento	Mínima Dosagem de Cimento (kg/m³)	Recobrimento Nominal (mm)
BETÃO	Em geral	C25/30	XC2(P)	Cl 0,2	S3	Dmáx 25	0,65	240	40
	Em selagem de equipamentos	C35/45	XC4(P)	Cl 0,2	S3	Dmáx 10	0,45	320	35
	Regularização e selagem	C12/15	-	-	-	-	-	-	-
AÇO EM ARMADURAS	Em geral	A500NR							
AÇO EM ELEMENTOS METÁLICOS	Em perfis e chapas	S 235 JR							
	Em parafusos e chumbadores	Cl 8.8							

Revisão	Descrição	Data	Assinatura
R02	REVISÃO EM FUNÇÃO DA APEREÇIAÇÃO DO REVISOR	2018/03/15	Oscar Vieira

Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.
EDIA

PROJETO DE EXECUÇÃO E ESTUDO DE IMPACTE AMBIENTAL DO CIRCUITO HIDRÁULICO DE REGUENGOS DE MONSARAZ E RESPETIVO BLOCO DE REGA
LIGAÇÃO ENTRE O RESERVATÓRIO R2 E A ALBUFEIRA DA VIGIA
 Conduta Adutora Gravítica - Troço T3.
 Câmara de Descarga de Fundo para DN < 1200mm
 Definição e Betão armado
 Desenho tipo

PROCESL
PLANICE CENOR

Projecto	2017/11	Manuel Valadas	Substituído por des. nº	ESCALAS:	Nº ORDEM:
Desenhado	2017/11	Pedro Alves	Substituído por des. nº	1/25	207
Verificado	2017/11	Manuel Valadas	Cod.: 16113-PE-04-02-ADU-DES-207		
Aprovado	2017/11	Manuel Valadas	Nº EDIA: 14C20PE_RegMn_D207_F001aF001_RPT3CamDF_PE_R01_20190315		FOLHA: 1/11