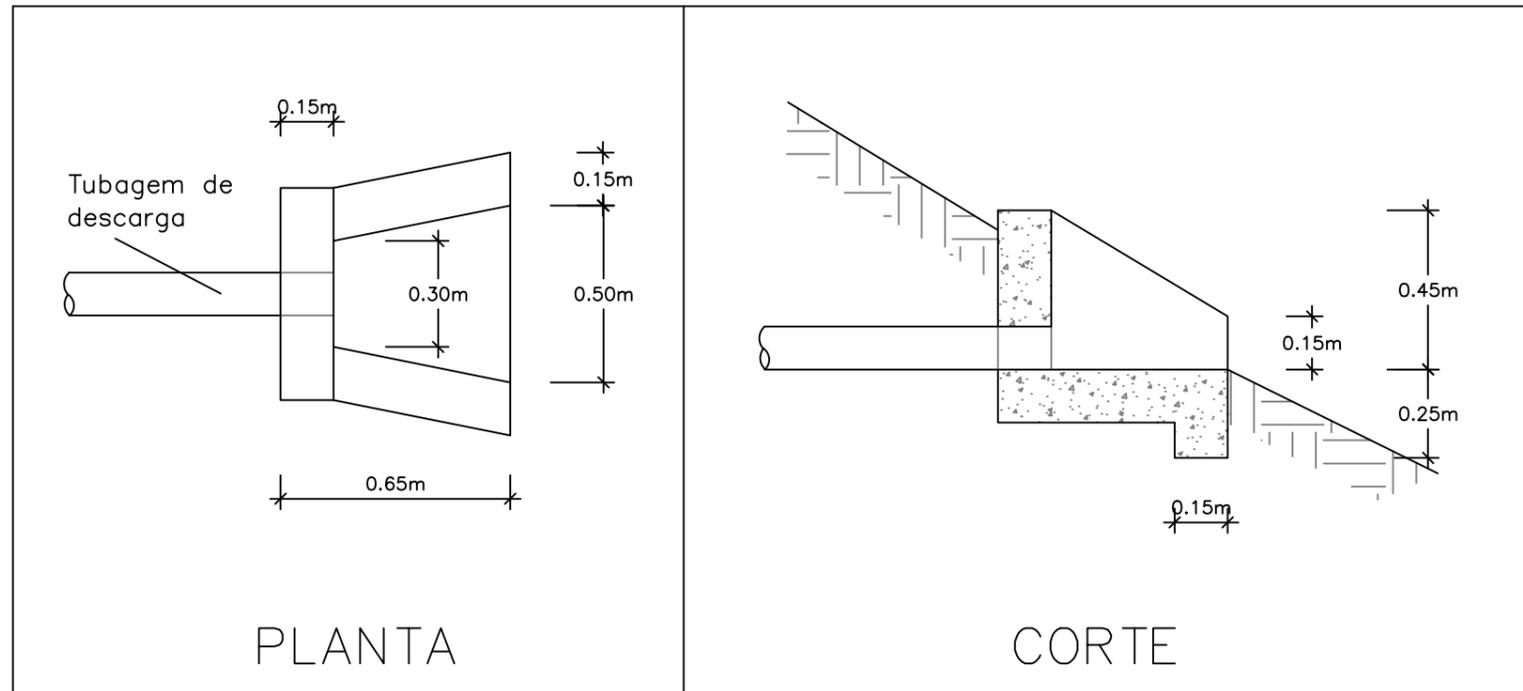


REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL RESERVADA À ENTIDADE PROMOTORA, PARA OS FINS E NOS TERMOS CONTRATUAIS. ESTE DESENHO NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU COPIADO NO TODO OU EM PARTE SEM A AUTORIZAÇÃO DOS SEUS AUTORES. RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR.

Ligação a linha de água



ESPECIFICAÇÕES DE PROJETO

Normas de Referência	NP EN 206, NP EN 13670
Classe de execução	2
Penetração da água no betão	Inferior a 20 mm, segundo a norma NP EN 12390-8
Plano de amostragem dos ensaios de receção do betão	De acordo com o quadro NA.L da NP EN 13670
Plano de amostragem dos ensaios de receção das armaduras	De acordo com o quadro NA.B da NP EN 13670

MATERIAIS ESTRUTURAIS

Elementos em Betão Armado	
Betão	Aço em Varão
ver "Especificação do betão"	A500 NRSD

ESPECIFICAÇÃO DO BETÃO

Elemento Estrutural	Designação do betão	Dosagem de cimento min.	Relação A/C máx.	Recobrimento nominal min.
Betão de limpeza	NP EN 206: C16/20-X0(Pt)-CI0,40-D _{ir} 6/D _{sup} 14-S4	240 kg/m ³	0.65	---
Fundações	NP EN 206: C30/37-XC4(Pt)-CI0,40-D _{ir} 6/D _{sup} 14-S4	300 kg/m ³	0.55	50mm
Restantes elementos	NP EN 206: C30/37-XC4(Pt)-CI0,40-D _{ir} 6/D _{sup} 14-S4	300 kg/m ³	0.55	40mm

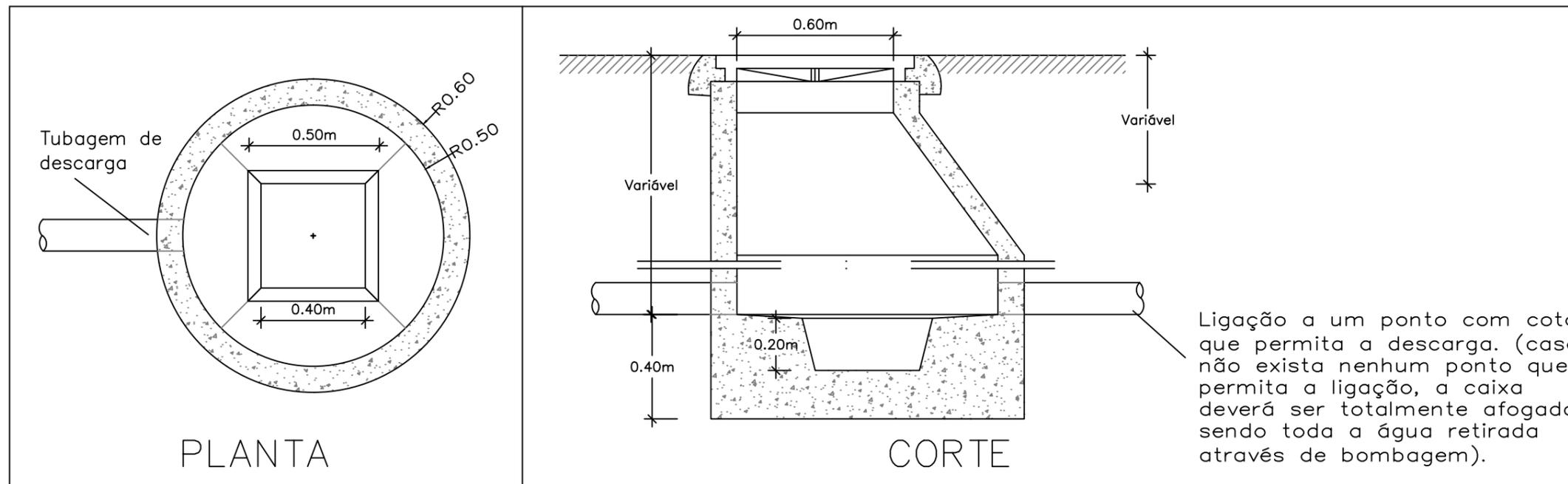
NP EN 206: C25/30-XC3(Pt)-CI0,40-D_{ir} 16/D_{sup} 32-S3

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

Ligação a caixa afogada

(Casos em que não é possível a ligação direta a rede pluvial ou linha de água)



Ligação a um ponto com cota que permita a descarga. (caso não exista nenhum ponto que permita a ligação, a caixa deverá ser totalmente afogada sendo toda a água retirada através de bombagem).

Projeto: Mário Almeida	Designação do Projeto: LIGAÇÃO DE DESCARGA DE FUNDO	Escala: 1/20	 Rua da Alegria, 111 3000-018 Coimbra Tel. 239 096 000 - Fax 239 096 098 mail: geral@aguasdecoimbra.pt
Desenho: Mário Almeida		Desenho n.º: 8744	
Verificação: Mário Almeida		Substitui: -	
Data: Junho / 2022	Tipo de Desenho: Acessórios Água	Folha: 1/1	
Ficheiro:			