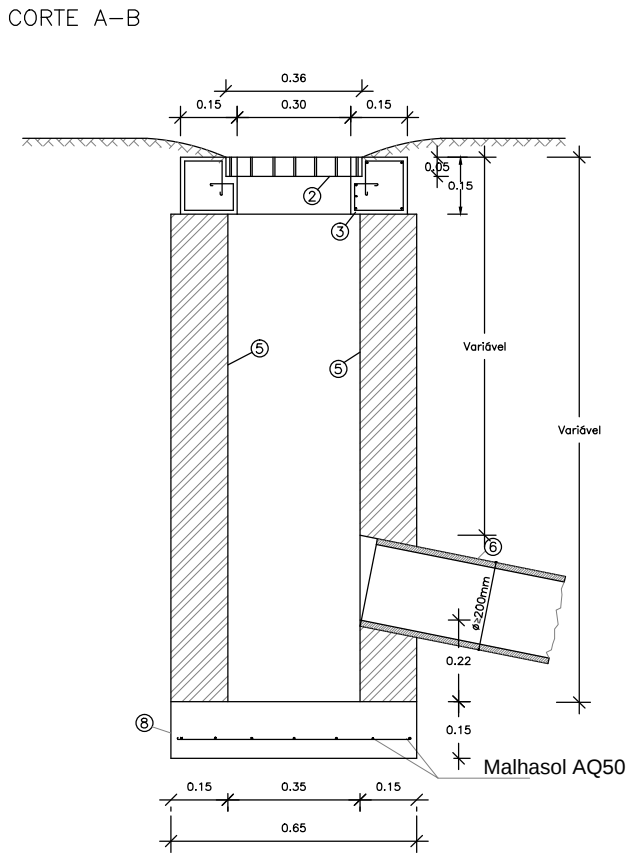
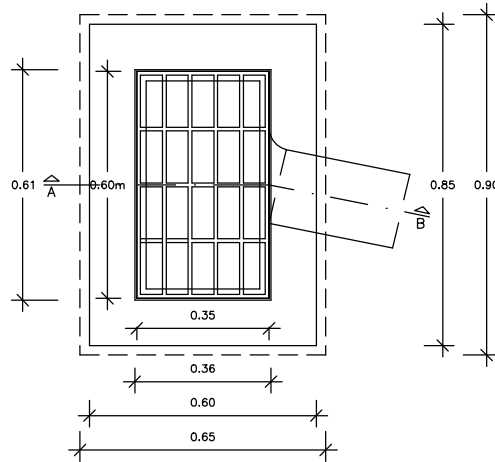


REPRODUÇÃO TOTAL OU PARCIAL RESERVADA À ENTIDADE PROMOTORA, PARA OS FINS E NOS TERMOS CONTRATUAIS. ESTE DESENHO NÃO PODE SER REPRODUZIDO, DIVULGADO OU COPIADO NO TODO OU EM PARTE SEM A AUTORIZAÇÃO DOS SEUS AUTORES. RESERVADOS TODOS OS DIREITOS PELA LEGISLAÇÃO EM VIGOR.

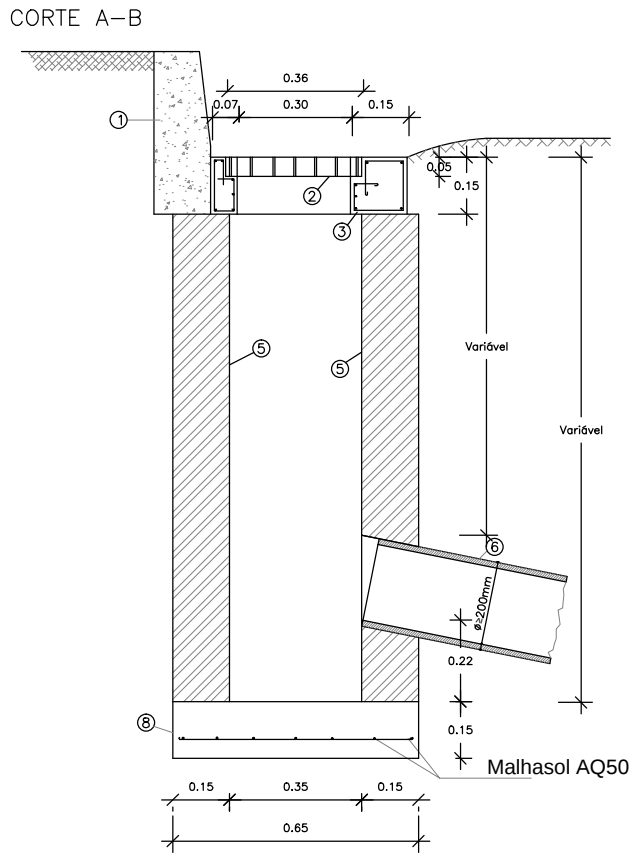
SUMIDOURO DE VALETA
COM RETENÇÃO DE AREIAS



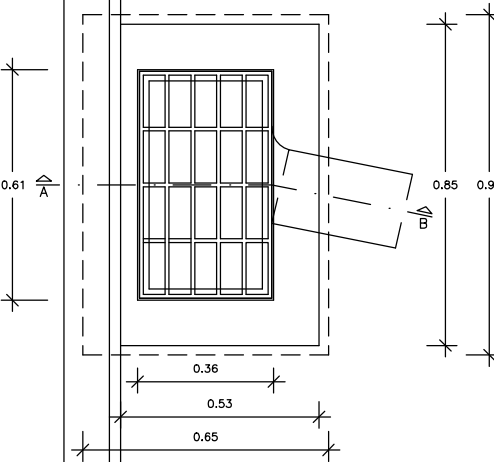
PLANTA



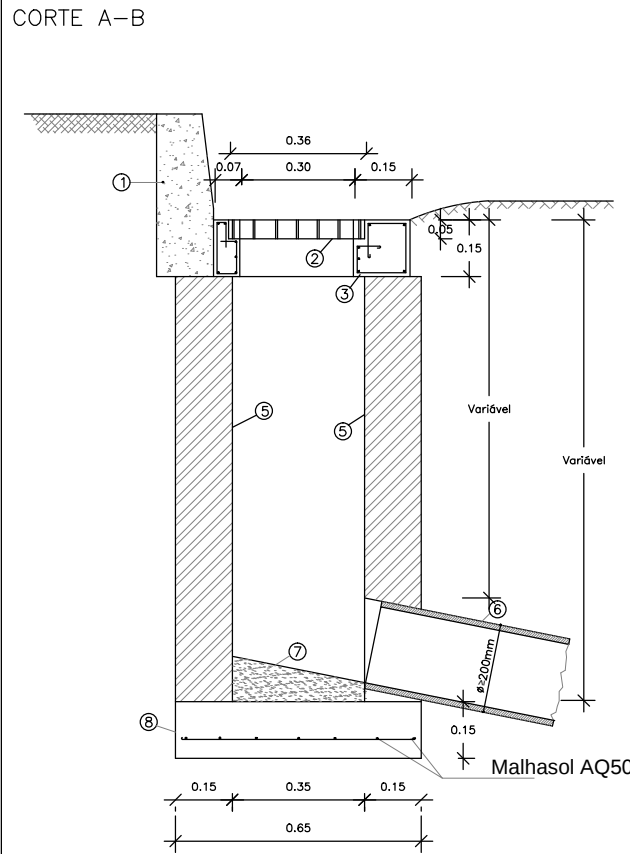
SUMIDOURO DE LANCIL
COM RETENÇÃO DE AREIAS



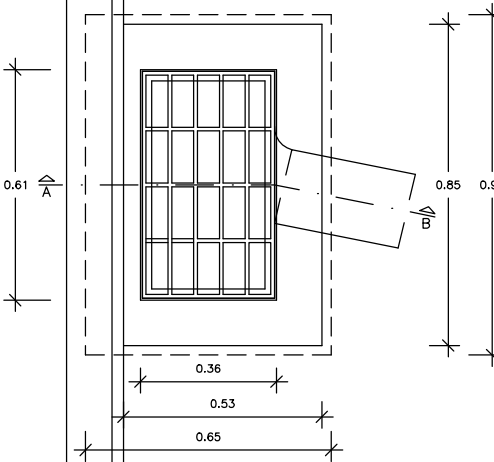
PLANTA



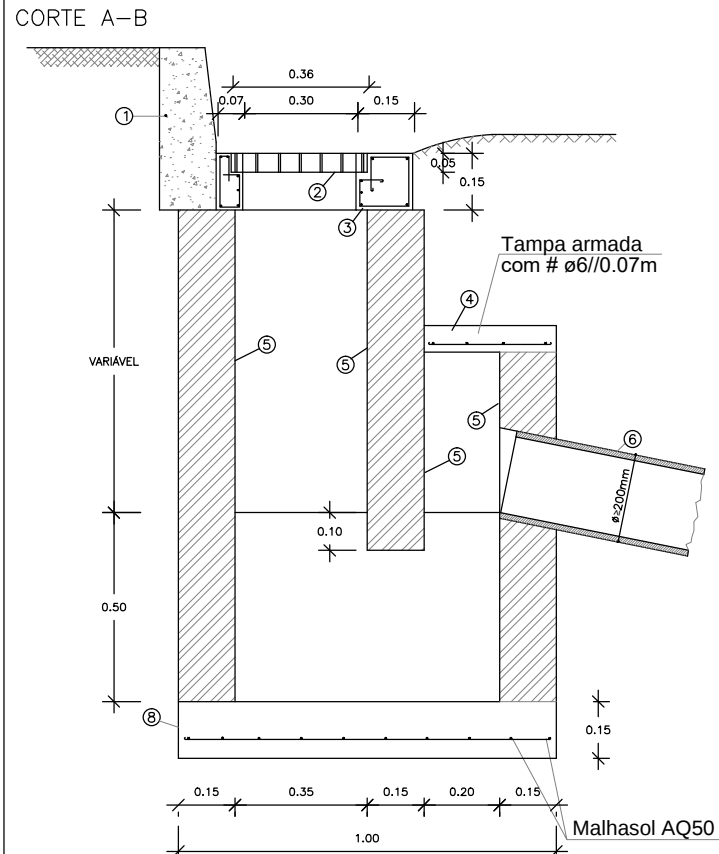
SUMIDOURO DE LANCIL
SEM RETENÇÃO DE AREIAS



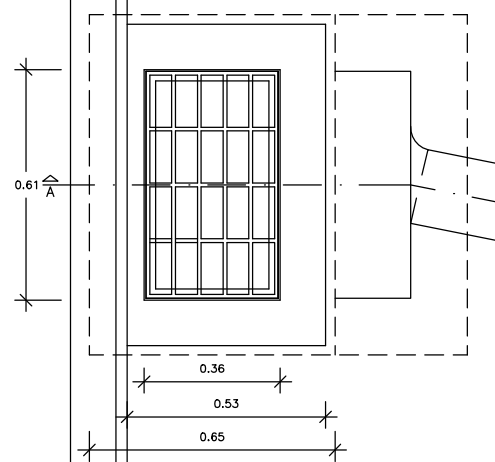
PLANTA



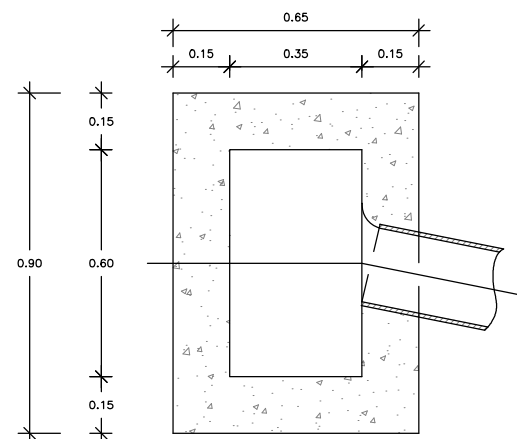
SUMIDOURO DE LANCIL
COM SAÍDA SIFONADA



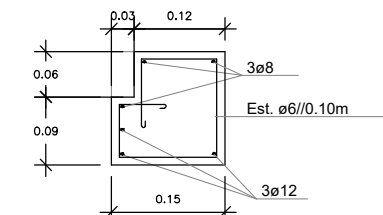
PLANTA



CORPO DE BETÃO MOLDADO NO LOCAL
OU EM ELEMENTOS PREFABRICADOS DE BETÃO



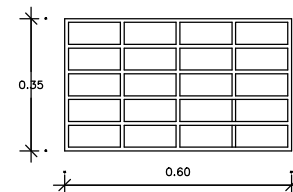
Pormenor da VIGOTA
Escala 1:10



LEGENDA

- 1 LANCIL
- 2 GRELHA
- 3 VIGOTA
- 4 TAMPA DO SIFÃO
- 5 REBOCO AO TRAÇO 1:3
- 6 LIGAÇÃO DE COLETOR
- 7 ENCHIMENTO DE BETÃO C16/20
- 8 SOLEIRA DE BETÃO C20/25

GRELHA COM LIGAÇÃO AO ARO POR DOBRADIÇA
DIMENSÕES MÍNIMAS
Classe de resistência mínima – C250 (NP EN 124)



MATERIAIS ESTRUTURAIS

Elementos em Betão Armado

Betão	Redes eletrossoldadas
ver "Especificação do betão"	A500 ER

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)-C10,40-D _{sup} 6/D _{sup} 14-S4	240 kg/m ³	0.65	---
Fundações	NP EN 206: C30/37-XC4(Pt)-C10,40-D _{inf} 6/D _{sup} 14-S4	300 kg/m ³	0.55	50mm
Restantes elementos	NP EN 206: C30/37-XC4(Pt)-C10,40-D _{inf} 6/D _{sup} 14-S4	300 kg/m ³	0.55	40mm

NP EN 206: C25/30-XC3(Pt)-C10,40-D_{inf} 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 ————

Projeto:	Designação:	Escala:	 Rua da Alegria, 111 3000-018 Coimbra Tel. 239 096 000 - Fax 239 096 098 mail: geral@aguasdecoimbra.pt
Desenho:	SUMIDOURO TIPO	1/20	
Verificação:		Desenho nº:	
Data:		9010	
Ficheiro:		Substitui	
	Acessórios Drenagem	-	
		Folha:	1/1