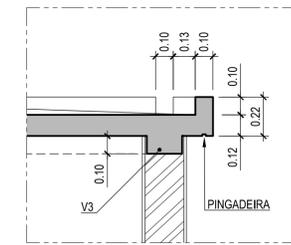
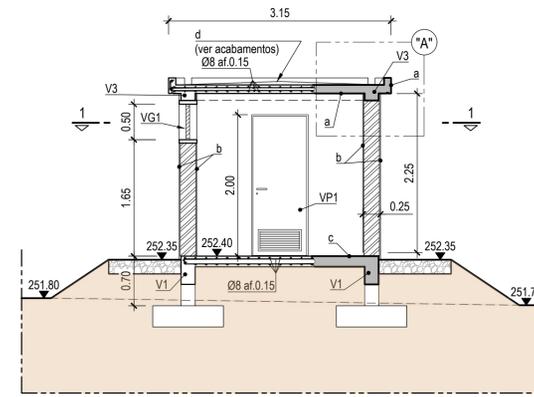
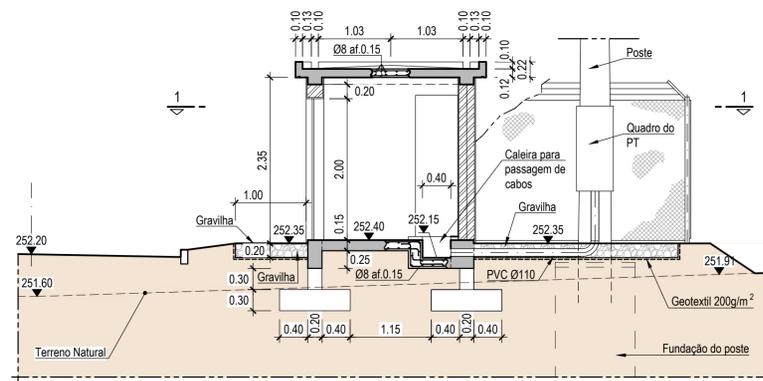


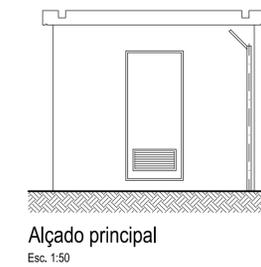
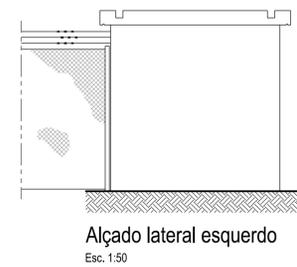
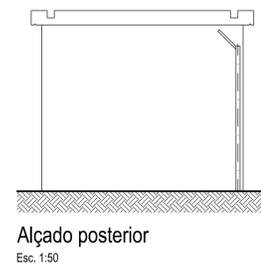
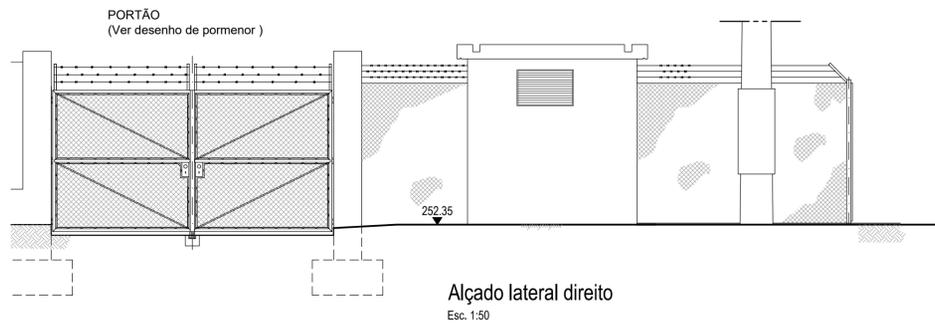
COORDENADAS DE IMPLANTAÇÃO (M / P)		
V1	45047.354	-133505.044
V2	45045.817	-133507.385
V3	45043.853	-133506.095
V4	45045.389	-133503.754



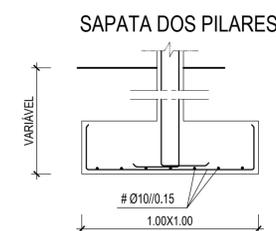
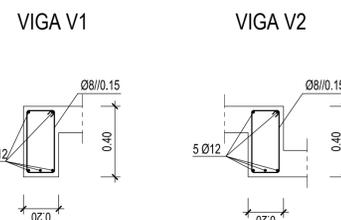
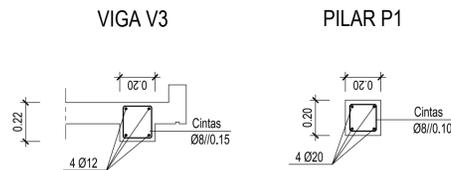
PORMENOR "A"  
Esc. 1:20

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

MATERIAIS									
MATERIAL	ELEMENTO	Classe de Resistência	Classe de Exposição	Classe do teor de cloretos	Classe de Acabamento	Máxima Dimensão do Agregado	Máxima Razão Água/Cimento	Mínima Dosagem de Cimento (kg/m <sup>3</sup> )	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	-	-	-	-	-	-	-
AOÇ EM ARMADURAS	Em geral				A500NR				
AOÇ EM ELEMENTOS METÁLICOS	Em perfis e chapas				S 235 JR				
	Em parafusos e chumbadores				Cl 8.8				



ARMADURAS  
Esc. 1:20



VÃOS

- VP1 - Porta e aro (1.90x0.80) em perfis e chapa de aço com proteção anticorrosiva e pintura, com 3 dobradiças, fechadura e puxadores. Greija de ventilação na parte inferior com rede mosquiteira pelo interior.  
 -Soleira em Betão  
 VG1 - Greija de ventilação (0.80x0.50) em perfis de aço, com proteção anticorrosiva e pintura, com rede mosquiteira no interior.  
 -Soleira em Betão

ACABAMENTOS

- Betão desocoado, regularizado e com pintura a tinta plástica de cor branca
- Emboço e reboco sobre alvenaria com argamassa de cimento, acabamento areado e pintura com tinta plástica de base aquosa de cor branca
- Pavimento em betonilha com revestimento endurecedor à base de resina epoxy
- Enchimento com betonilha para criação de pendente e revestimento com:
  - Emulsão betuminosa tipo "IMPERKOTE F";
  - Membrana betuminosa tipo "POLYPLAS 25";
  - Membrana betuminosa tipo "POLYXIS R40 C" ou equivalente; e
  - Proteção com gravilha.

Revisão	Descrição	Data	Revisor

**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 RESPECTIVO BLOCO DE REGA**

Reservatório R2  
Edifício de Quadros Elétricos  
Definição de formas e Betão Armado

ESCALAS: Nº ORDEM: **212**  
FOLHA: 1/1

Projectou	2017/08	Manuel Valadas	Substituído des. nº
Desenhou	2017/08	Pedro Alves	Substituído por des. nº
Verificou	2017/08	Manuel Valadas	Cod.: 16113-PE-2.2-02-1HD-DES-212
Aprovou	2017/08	Manuel Valadas	Nº EDA: 14C20PE_RegMn_D212_F01aF001_R2E@I@E@ct_PE_R00_20170830