

# Interferência 13 - Rua Marquês Fronteira, 1069 Lisboa; Ref.ª Acesso Aqueduto Campo de Santana

Data Vistoria	26/09/2024
Morada	Rua Marquês Fronteira, 1069 Lisboa
Ref	Acesso ao Aqueduto Campo de Santana
Técnico Inspetor	José Drumond
Técnicos Externos	Eng.º Nuno Henriques; Eng.º Sérgio Bernardes;
Acompanhante/Tipo	Eng.º José Pedrinho
Época/Data de Construção	Século XVIII
Enquadramento Urbano	Zona mista de Equipamento (Estabelecimento Prisional; Reservatórios EPAL; Tribunal); habitação, serviços e comércio nos pisos 0 de alguns edifícios
Nº de Pisos acima da cota de soleira	0
Nº de Pisos abaixo da cota de soleira	1
Infraestruturas existentes no Edifício	Quadro elétricos do sistema de bombagem, sistema de tratamento de água com hipoclorito, cablagens elétricas com prolongamento para o interior do Aqueduto a S;
Tipologia Arquitetónica	Alvenaria de pedra
Estrutura Resistente	Paredes de alvenaria de pedra, cobertura em abóbada autoportante em tijolo maciço
Revestimento de Alçados	Reboco pintado
Acesso entre pisos	Escada de pedra
Data de últimas obras de conservação	Desconhecido
Estado de Conservação	Razoável
Uso	Bombagem e controle da qualidade da água dos Depósitos a montante

O Técnico Responsável

posé Emilio Drumond



#### Edifício de Acesso

Foto Ref. IMG\_0506

Estado da ombreira da porta S do edifício com juntas abertas



### Clarabóia de Acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0508

Vista geral da clarabóia de acesso





## Aqueduto (Cont.)

### Foto Ref. IMG\_0518

Danos no teto em abóbada por infiltrações



### Edifício de Acesso (Cont.)

### Foto Ref. IMG\_0519

Estado da escada de acesso ao Aqueduto





# Acesso ao Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0520

Damos na parede S do edifício



## Edifício de Acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0521

Identificação do Aqueduto sobre entrada





## Edifício de Acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0522

Damos nas paredes por infiltrações



## Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0508

Danos na entrada do Aqueduto por infiltrações





## Edifício de Acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0523

Montagem de Estação topográfica para transporte de cotas



## Edifício de Acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0605

Equipamento de medição do Reservatório do Pombal

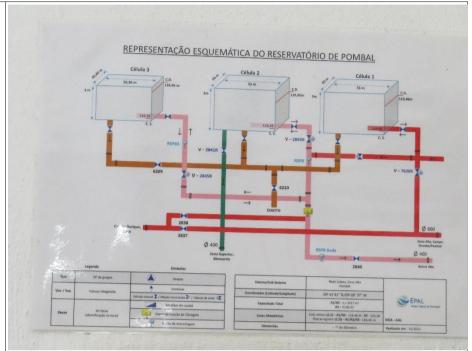




## Edifício de Acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0607

Representação esquemática do Reservatório de Pombal



## Edifício de Acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0608

Quadros elétricos





Edifício de acesso (Cont.)

Foto Ref. IMG\_0609

Porta de acesso ao edifício a S

