



INTERFERÊNCIA 327- AQUEDUTO INFANTE SANTO - LISBOA

Datas das Vistorias	30/09/2024 e 01/10/2024
Morada	Calçada das Necessidades - Lisboa
Ref	Aqueduto Infante Santo
Técnico Inspetor	José Drumond
Técnicos Externos	Eng.º Nuno Henriques; Eng.º Sérgio Bernardes;
Acompanhantes/Tipo	Eng. Carlos Carvalho (EPAL); Sérgio Jesus (Topógrafo)
Época/Data de Construção	Século XVIII
Enquadramento Urbano	Aqueduto sob o Jardim Palácio das Necessidades
Pé-direito	2,10m; Alt até arco =1,50m; Largura=1,10m
Estrutura Resistente	Arco autoportante em alvenaria de pedra
Revestimento de Alçados	Betão pintado
Acesso ao Aqueduto	Escada pedra
Data de últimas obras de conservação	Desconhecido
Estado de Conservação	Mau
Uso	Aqueduto com tubagem ferro fundido DN 400 mm

O Técnico Responsável

José Emílio Drumond

Acesso Aqueduto

Foto Ref. IMG_1226

Porta de acesso ao
Aqueduto



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1227

Via de acesso



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1228

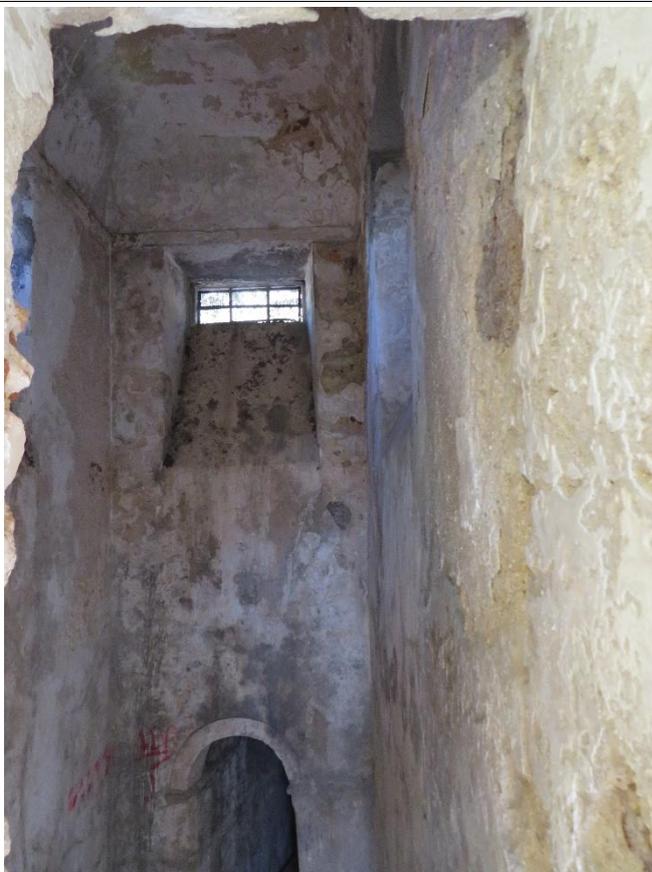
Danos nas escadas



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1229

Danos nas paredes



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1233

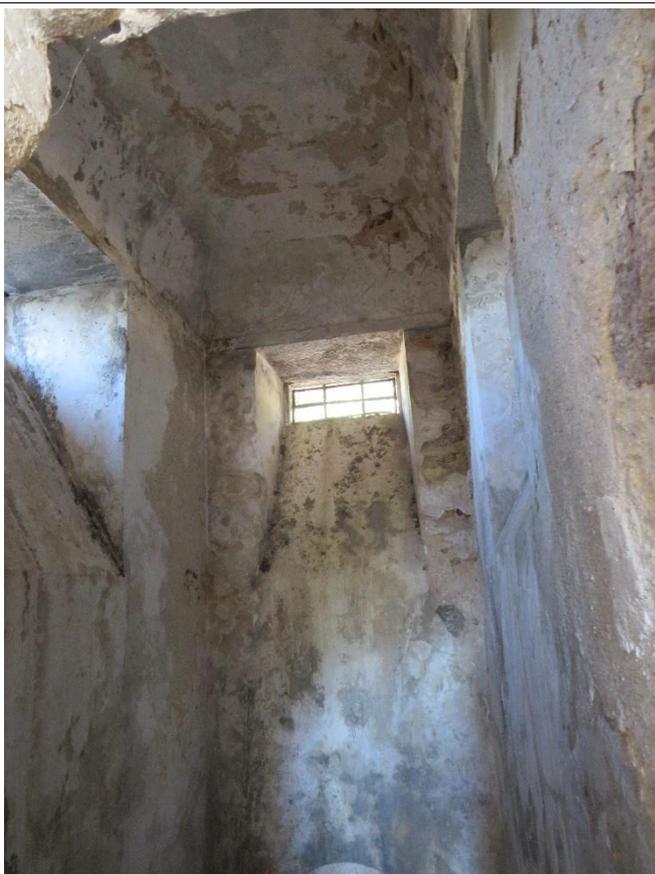
Danos na escada



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1265

Danos nas paredes



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1266

Danos no teto por infiltrações



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1267

Danos na parede S e teto por infiltrações



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1268

Danos nas paredes e teto



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1269

Fenda expressiva na parede S junto da porta



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1270

Fenda expressiva no teto
junto da porta E



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1271

Fenda expressiva na
parede N junto da porta



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1361

Porta de acesso ao túnel



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1362

Via de acesso (Calçada das Necessidades)



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1383

Estado a zona superior do Aqueduto



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1384

Danos na ombreira da porta



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1385

Danos na ombreira da porta



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1386

Danos na ombreira da porta



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1387

Danos na ombreira da porta



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1388

Danos na ombreira da porta



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1389

Danos na parede e cobertura



Acesso Aqueduto (Cont.)

Foto Ref. IMG_1390

Estado da cobertura

