



Câmara Municipal de Lisboa
Direção Municipal de Manutenção e Conservação
Departamento de Infraestruturas e Obras de Arte
Divisão de Gestão de Obras de Arte

PROGRAMA PRELIMINAR

Aquisição de Serviços n.º 289/DMMC/DIOA/DGOA/20 - “Projeto de reabilitação e reforço estrutural do muro na Travessa do Tarujo”

O muro a intervir é propriedade municipal, localiza-se na Rua Particular nº1 à Travessa Tarujo e tem a função de contenção de terras do talude existentes no seu tardo que dá para a Avenida Calouste Gulbenkian.

O desnível de cotas neste local é significativo e traduz-se num muro com aproximadamente 15,0m de altura máxima.

A inspeção visual da estrutura e do talude revelou indícios de necessidade de análise e projeto de intervenção com vista ao reforço da estabilidade do conjunto muro-talude.

Não foi possível localizar o projeto do muro, pelo que se desconhece a resistência e constituição desta estrutura. A inspeção visual não permitiu determinar se é constituído por betão armado ou betão simples, no entanto, mas revelou alguns sinais gerais de degradação. Adicionalmente, no topo do muro foi adicionado, em data desconhecida, um murete de alvenaria de tijolo cerâmico que, por não possuir as características estruturais adequadas ao local, apresenta sinais de potencial risco de instabilização, que pode causar danos significativos devido à altura elevada a que se encontra.

Devido ao potencial risco de danos em pessoas e bens de uma eventual instabilização da estrutura muro-talude e tendo em consideração que o muro em questão contribui para a estabilização do talude de uma avenida de elevada importância como é a Avenida Calouste Gulbenkian, propõe-se a aquisição de projeto para a reabilitação e/ou reforço do conjunto muro-talude.

O projeto deverá ainda prever, se necessário, o desvio e eventual reposição de infraestruturas que possam interferir com os trabalhos.

Assinado por : **André Branco de Almeida**
Num. de Identificação: B112497022
Data: 2021.04.12 23:19:39+01'00'