Zita Margarida da Silva Saraiva (1 / 1)
Técnico Superior
Data Assinatura: 30/10/2024
HASH: 8ac276d984497e2fa9f46b8d17c2900d3

Processo : 4320/2024

Requerente: Equipa DJEV

Local: Rua do Espadanido, Quinta da Capela

Informação: Avaliação Fitossanitária e Estabilidade Biomecânica de Choupo

Técnico responsável: Zita Margarida da Silva Saraiva

Relatório de Avaliação Fitossanitária e Estabilidade Biomecânica

Por solicitação da equipa da DJEV, dia 17 de outubro de 2024 deslocamo-nos, à Quinta da Capela, com o intuito de realizar a Avaliação Fitossanitária e Estabilidade Biomecânica de um exemplar de Choupo.

Este exemplar situa-se na lateral

Figura 1 – localização do exemplar

Metodologia de diagnostico:

A análise e caraterização desta árvore foi realizada tendo por base o Protocolo Internacional de VTA (Visual Tree Assessment). Fizemos uma observação cuidada e metódica dos diversos exemplares para determinação do seu estado de vitalidade, deteção de sinais/sintomas de problemas fitossanitários, fisiológicos e/ou estruturais, bem como de eventuais sinais/sintomas de defeitos internos.

Nem sempre é possível detetar sinais/sintomas ao nível do sistema radicular.

Código Validação: GXL3WRRE4KD7JQD9U7GXJPAYW
Verificação: https://braga.balcaoeletronico.pt/
Documento assinado eletronicamente na plataforma esPublico Gestiona |Página 1 / 2

ID 1 *Populus* sp.

Figura 2 – exemplar de *Populus* sp.

Observando o exemplar verificamos que existe uma ligeira inclinação no sentido do parque de estacionamento do prédio. Duas pernadas no centro do exemplar foram cortadas e verifica-se formação de cavidades cuja extensão não nos foi possível avaliar. Em todas as pernadas verificamos a existência cavidades e de corpos frutíferos de cogumelos degradadores do lenho.

O peso da copa com a presença de cavidades e carpóforos, todos estes fatores associados, podem comprometer a integridade estrutural da copa do exemplar arbóreo, tornando-o mais suscetível a fratura durante tempestades ou ventos fortes. Aconselhamos o seu Abate e substituição por Olaia que é uma espécie de menor porte.

Data: 30/10/2024

A Técnica

Zita Margarida da Silva Saraiva

Código Validação: GXL3WRRE4KD7JQD9U7GXJPAYW
Verificação: https://braga.balcaoeletronico.pt/
Documento assinado eletronicamente na plataforma esPublico Gestiona |Página 2 / 2