

Informação: 84335 de 23/08/2024

Assunto: Avaliação fitossanitária e biomecânica de Choupo na Rua de São Martinho. Abate do Choupo e substituição por Plátano.

Técnico responsável: Zita Margarida da Silva Saraiva

Relatório de Avaliação fitossanitária e biomecânica

Dia 20 de agosto de 2024 por indicação da equipa da DJEV, realizamos uma avaliação fitossanitária e biomecânica de um Choupo branco que se localiza na Rua de São Martinho separador central da via no espaço ajardinado. Esta rua tem muito movimento de veículos.

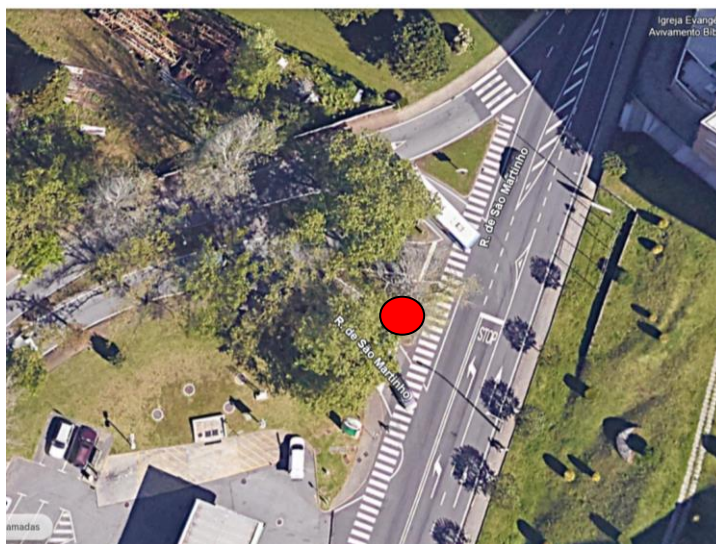


Figura 1 – localização do *Populus alba* L.



Figura 2 – Imagens do *Populus alba* L.

Praça Conde de Agrolongo 4704 - 514 Braga
Tel. 253 616 060 - Fax 253 203 151
Horário contínuo de 2.ª a 6.ª feira das 9h00 às 17h30

Dados dendrométricos

Altura	20,00 m
PAP	2,16 m
DAP	0,69 m
Altura da base da copa	3,00 m
Espaço	ajardinado
Alvo	Passeio, estrada



Figura 3 – Imagens da copa do *Populus alba* L.



Figura 4 – Imagens do colo do *Populus alba* L.

Como podemos observar nas imagens a nível da copa não verificamos quaisquer sinais/sintomas de problemas fitossanitários. O exemplar apresenta inclinação, há bastantes anos, mas verifica-se que o lancil do separador sofreu deslocação recente. A presença de carpóforos (*Ganoderma* sp.) no colo do exemplar alertou para possíveis problemas a nível da raiz. Realizamos leituras com o resistógrafo a cerca de 10 cm do solo (figura 5) no sentido das raízes e verificamos muita degradação do lenho.

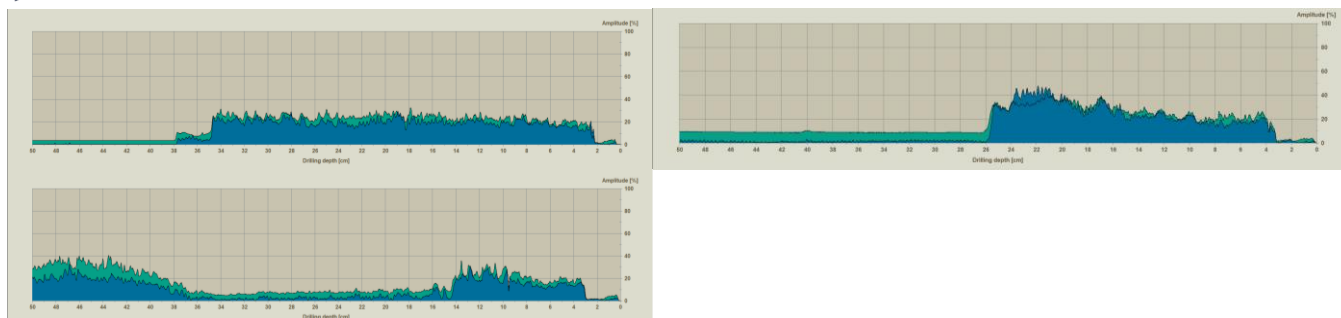


Figura 5 – Resistogramas do *Populus alba* L.

Consideramos que este exemplar representa elevada probabilidade de queda uma vez que as raízes estão com degradação, colocando em risco pessoas e bens. Aconselhamos o seu ABATE IMEDIATO, uma vez que constitui elevado perigo para pessoas e bens. Aconselhamos a sua substituição por *Platanus* sp. em época própria.

Data: 23/08/2024

A Técnica

Zita Margarida da Silva Saraiva