Visita Rua das Barbosas

Dia 09 de novembro Rua das Barbosas por indicação da nossa equipa dos jardins e espaços verdes.

Sendo esta uma rua bastante movimentada, com muitos edifícios habitados e com parqueamento a possibilidade de atingir alvo também é elevada.

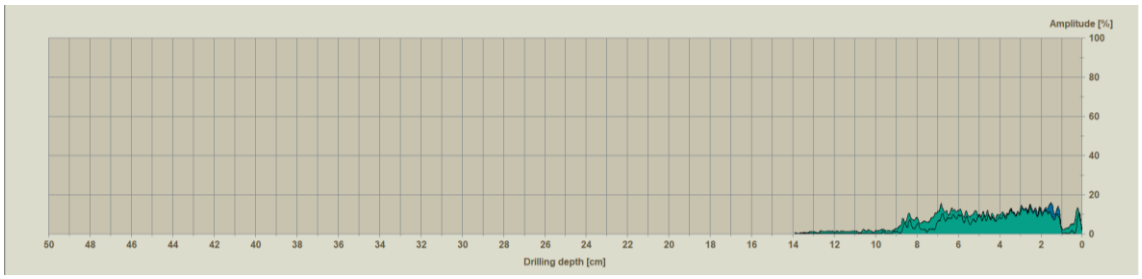
ID 1 Quercus sp.

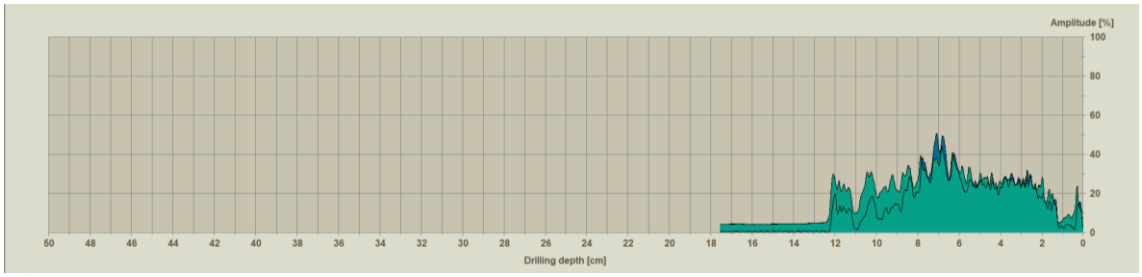
Presença de cavidade no tronco com lenho degradado, alteração de cor tronco, tronco com ramos epicómicos.

A é caldeira pequena e encontra-se degradada.

Dados dendrométricos

altura	13,2 metros
PAP	1,81 metros
DAP	0,58 metros





Pelas leituras do resistógrafo, 2 leituras em sentido cruzado do tronco, podemos concluir que segundo o primeiro gráfico denota-se uma degradação do lenho e no segundo gráfico a cerca de 10 cm de perfuração inicia degradação do lenho que termina em cavidade. Como o Dap tem cerca de 50cm consideramos que a resistência mecânica deste exemplar é muito baixa, o que se traduz de grande probabilidade de queda, pelo que aconselhamos o ABATE.

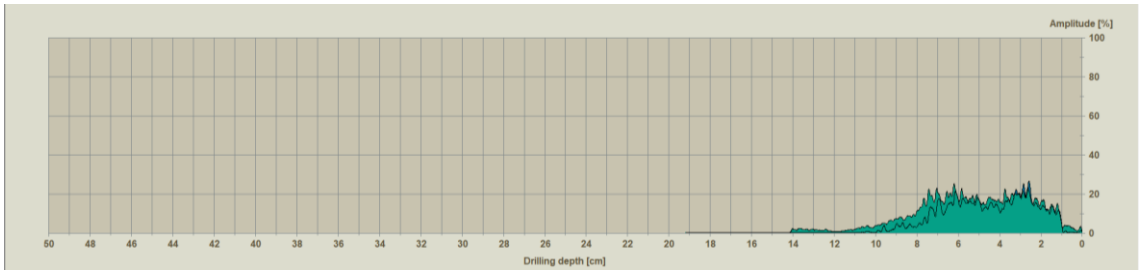
ID 2 *Quercus sp,*

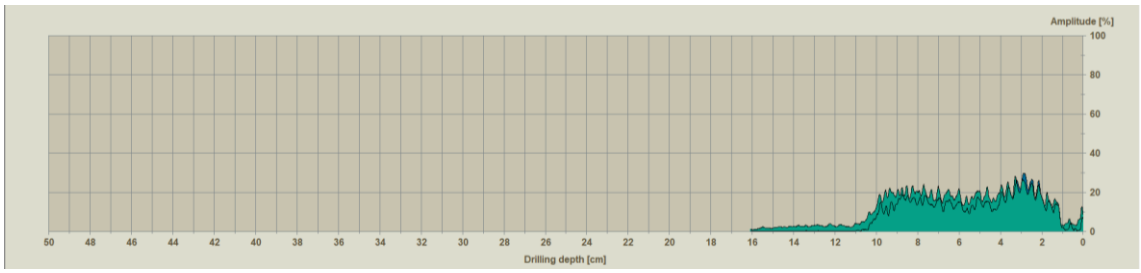
Este exemplar apresenta uma cavidade extensa, com indícios de ataque de insetos e degradação de lenho.

Caldeira pequena porém em bom estado.

Dados dendrométricos

altura	9,50 metros
PAP	1,69 metros
DAP	0,54 metros



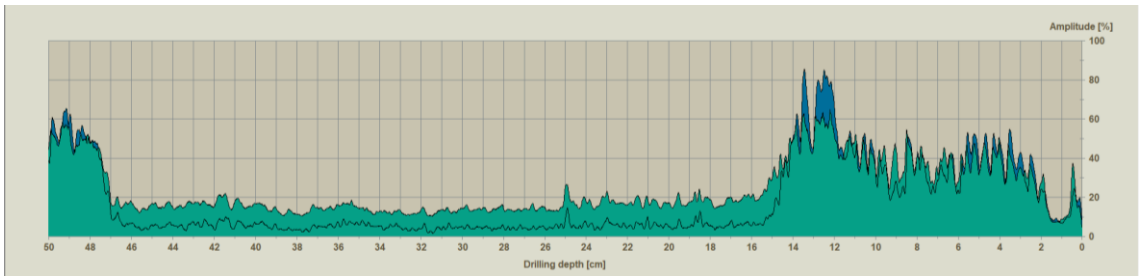


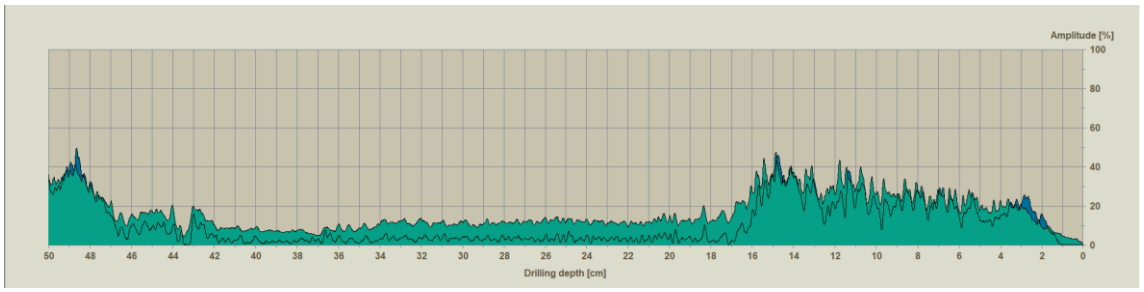
Fizemos 2 leituras em sentido cruzado do tronco, uma vez que apresenta cavidade o resistógrafo deixava de perfurar pois não encontrava qualquer resistência e retrocedia a agulha. Como o Dap tem cerca de 50cm e o lenho só apresenta resistência até aproximadamente aos 10 cm, consideramos que a resistência mecânica deste exemplar é muito baixa, o que se traduz de grande probabilidade de queda pelo que aconselhamos o ABATE.

ID 3 *Quercus sp,*

altura	12,6 metros
PAP	2,03 metros
DAP	0,64 metros

Cavidade do tronco com 14cm de altura, muita rebentação adventícia, degradação do lenho na cavidade





Fizemos 2 leituras em sentido cruzado do tronco, verificamos dos 16 cm até 47cm apresenta degradação elevada. Como o Dap tem cerca de 60cm, consideramos que a resistência mecânica deste exemplar é muito baixa, o que se traduz de grande probabilidade de queda pelo que aconselhamos o ABATE.

Conclusão

Sendo esta uma rua bastante movimentada, com muitos edifícios habitados e com parqueamento a possibilidade de atingir os possíveis alvos é elevada. Pela análise das leituras do resistógrafo nestes exemplares verificamos grande percentagem de degradação do lenho em cada exemplar e consideramos que a resistência mecânica deste exemplar é muito baixa, o que se traduz de grande probabilidade de queda pelo que aconselhamos o ABATE.