



Sobreiro

Critério de selecção: DAP 50 cm
Número de exemplares: 101
Exemplar mais alto: 23,0 m
Exemplar de maior DAP: 128,9 cm



Aderno

Critério de selecção: DAP 40 cm
Número de exemplares: 17
Exemplar mais alto: 18,5 m
Exemplar de maior DAP: 67,5 cm

Carvalho-cerquinho

Critério de selecção: DAP 50 cm
Número de exemplares: 7
Exemplar mais alto: 20,5 m
Exemplar de maior DAP: 96,8 cm



Medronheiro

Critério de selecção: DAP 40 cm
Número de exemplares: 8
Exemplar mais alto: 16,0 m
Exemplar de maior DAP: 55,4 cm



Carrasco

Critério de selecção: DAP 30 cm
Número de exemplares: 11
Exemplar mais alto: 18,0 m
Exemplar de maior DAP: 54,6 cm



Freixo

Critério de selecção: DAP 40 cm
Número de exemplares: 2
Exemplar mais alto: 17,0 m
Exemplar de maior DAP: 70,0 cm



Aroeira

Critério de selecção: Altura 5 m
Número de exemplares: 3
Exemplar mais alto: 9,0 m
Exemplar de maior DAP: 34,1 cm



Zambujeiro

Critério de selecção: DAP 45 cm
Número de exemplares: 2
Exemplar mais alto: 15,0 m
Exemplar de maior DAP: 63,0 cm



Na rota dos Gigantes



Mata Municipal do Bombarral

Uma velha família de Gigantes

Uma **velha família de gigantes** foi a metáfora utilizada por Cavique dos Santos depois de visitar a Mata do Bombarral em 1941, no seu relatório sobre os danos causados pelo ciclone de 15 de Fevereiro do mesmo ano.

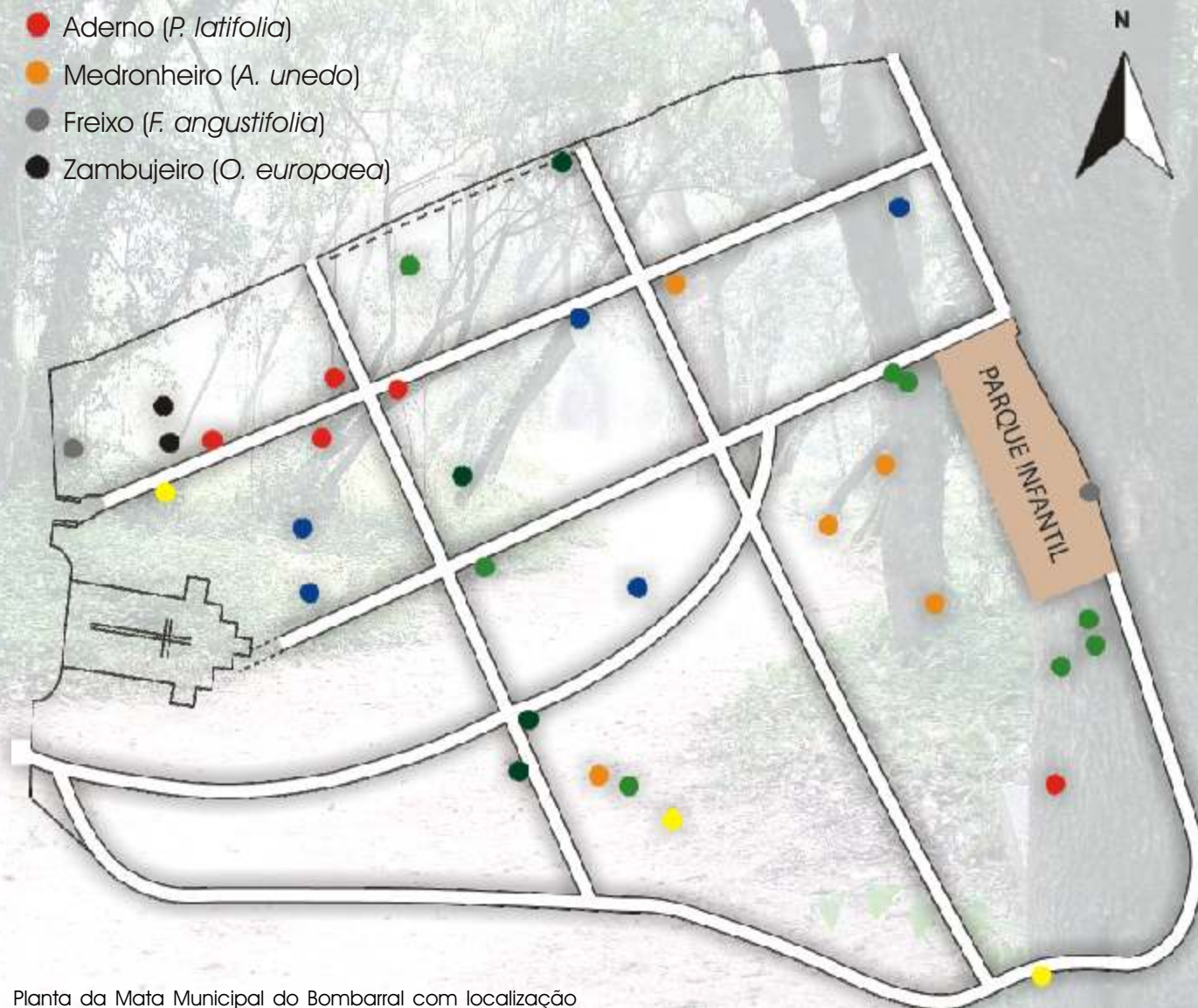
De facto, muitas espécies encontram na Mata condições óptimas para o seu crescimento. O clima favorável e os solos profundos permitem que exista água disponível praticamente durante todo o ano, factor que provavelmente será determinante para o desenvolvimento apresentado por muitos indivíduos. Estes assumem, frequentemente, um porte invulgar, o que levou OLIVEIRA & FABIÃO (1991) a designá-los como "árvores notáveis". Nesta classificação, os autores consideram duas características principais: a altura e o diâmetro do tronco medido à altura do peito (DAP).

Atendendo ainda às dimensões, merecem um destaque particular os carrascos arbóreos que, em Portugal, têm uma distribuição geográfica bastante limitada, sendo a Serra da Arrábida um dos poucos locais onde se podem encontrar.

Apesar de não serem referenciados, chama-se ainda a atenção para a existência de diversos loureiros (*Laurus nobilis* L.) com "dimensão notável".

O porte extraordinário assumido por grande número de indivíduos de diversas espécies, associado ao facto de se constituir como um importante reduto da vegetação primitiva da região, levaram à classificação de Arvoredo de Interesse Público, estatuto atribuído à Mata do Bombarral em 24 de Dezembro de 1941.

- Sobreiro (*Q. suber*)
- Carvalho-cerquinho (*Q. faginea*)
- Carrasco (*Q. coccolifera*)
- Aroeira (*P. lentiscus*)
- Aderno (*P. latifolia*)
- Medronheiro (*A. unedo*)
- Freixo (*F. angustifolia*)
- Zambujeiro (*O. europaea*)



Planta da Mata Municipal do Bombarral com localização dos exemplares notáveis. Relativamente ao aderno, ao carrasco e ao sobreiro, por apresentarem grande número de indivíduos com porte notável, fez-se uma selecção dos indivíduos de maior envergadura.

