## Mata da Machada



**Tipo:** Área Estruturante Secundária da Rede Ecológica Metropolitana

Concelhos: Barreiro

**Descrição geral:** Situa-se entre as povoações de Coina, Palhais e Santo António da Charneca, no município do Barreiro.

Designa-se hoje Mata Nacional da

Machada, a propriedade constituída pelo antigo Pinhal de Vale de Zebro e pela Quinta da Machada. A Quinta da Machada pertencia ao "Convento de Nossa Senhora da Luz da Ordem de Cristo", porém quando foram extintas as Ordens Religiosas em 1834 foi adquirida por um particular, sendo mais tarde aforada ao Estado que a anexou ao Pinhal de Vale de Zebro. (site da CM do Barreiro).

Sendo a única área florestal de razoável dimensão do Concelho do Barreiro, a Mata é considerada o "Pulmão da Cidade" e um local privilegiado para actividades de recreio e lazer, dispõe de um parque de merendas e diversos fontanários, para além de um Centro de Educação Ambiental e de uma rede de estradas e caminhos frequentemente utilizados para práticas desportivas, permitindo à população uma melhor qualidade de vida. (site da CM do Barreiro: ver mais aqui).



Os principais valores naturais desta área dizem respeito principalmente à flora e vegetação, nomeadamente às comunidades arbustivas associadas a areias podzolizadas e arenitos ácidos, onde estão presentes espécies importantes em termos de conservação. Em locais onde a água subterrânea aflora à superfície, são ocupados por matos húmidos de Erica ciliaris, Ulex minor onde ocorrem espécies raras e como Erica erigena, Euphorbia uliginosa e Cheirolophus uliginosus. Nesta área são também relevantes as formações de Juniperus navicularis e matos xerófilos sobre areias secas.

Fonte da imagem: site da CM do Barreiro