

O projeto **Adota uma planta do Arboreto** está inserido nas atividades do projeto **Ciência Viva Clube ABEA** (*Arboreto de Barcelos para a Educação Ambiental*), integrado no Programa Impulso Jovens STEAM.

Com este projeto pretende-se que os alunos adotem uma planta procedendo a uma pesquisa bibliográfica que permita fazer o levantamento de informação relativa à mesma, com vista à sua integração na base de dados do Arboreto e posterior disponibilização pública através do website do Arboreto.

A informação a considerar é a seguinte:

- Nome(s) vulgar(es)
- Ecologia da planta
- Características principais e princípios ativos.
- Aplicações gerais (alimentação, medicina, etc.)

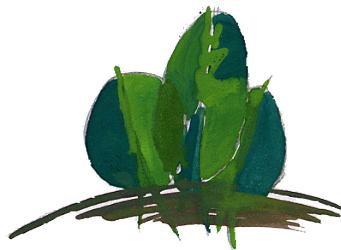
Recursos bibliográficos:

- Flora Ibérica (<http://www.floraiberica.es>)
- Flora-on (<https://flora-on.pt>)
- Lista vermelha da flora vascular de Portugal Continental (<https://listavermelha-flora.pt/>)



Escola Secundária de Barcelos
Avenida João Paulo II,
Apartado 166
4750-304 Barcelos
Telemóvel: 937 705 160
Fax: 253 809 368

arboreto@aebarcelos.pt



ARBORETO DE BARCELOS



Projeto
Adota uma planta
do Arboreto de Barcelos



O **Arboreto de Barcelos** é um jardim botânico temático, constituído apenas por plantas autóctones de Portugal continental, estruturado em 5 polos climáticos. Pretende servir de apoio didático à população escolar, tornar-se num instrumento de educação ambiental e uma permanente chamada de atenção para a biodiversidade e importância da flora portuguesa.

Situado na Escola Secundária de Barcelos, está organizado segundo critérios fito-climáticos e nele estão cultivadas quase todas as plantas lenhosas nativas, constituindo por isso a maior coleção de árvores, arbustos e subarbustos portugueses.

O Arboreto foi iniciado em 1985, abrange uma área de cerca de 1 hectare, contem cerca de 300 espécies e subespécies, num total de 2200 indivíduos.

Este jardim pode ser visitado, individualmente ou em grupo, todos os dias úteis, preferentemente nos meses de Abril, Maio, Junho, Setembro, Outubro e Novembro.

