



ÁRVORES

ALFARROBEIRA

NOME BOTÂNICO

Ceratonia siliqua

FAMÍLIA

Fagaceae

CADUCIDADE

Perenifólia



- **TAMANHO** | até 10m de altura
- **ÉPOCA DE FLORAÇÃO** | julho-outubro (coincide com a maturação dos frutos do ano anterior)
- **ÉPOCA DE FRUTIFICAÇÃO** | julho-outubro
- **DISTRIBUIÇÃO NACIONAL** | Em Portugal pode ser encontrada, com maior prevalência, no Algarve e no Alentejo.
- **ECOLOGIA** | Espontânea ou subespontânea em matagais esclerófilos mediterrânicos. Em locais quentes com substratos básicos e pedregosos.

Árvore com copa ampla, tronco largo, ramos robustos e ritidoma castanho áspero. Folhas alternas, parifolioladas, coriáceas, verde-escuras com margens ligeiramente onduladas. Flores pequenas, em cachos que nascem nos troncos e ramos. Geralmente unissexuais, masculinas e femininas em plantas distintas.

O fruto é uma vagem escura e coriácea, cuja maturação ocorre ao fim de aproximadamente um ano.



OBSERVAÇÃO:

Espécie utilizada na alimentação humana e animal, indústria farmacêutica, cosmética e como ornamental em jardins. A casca e as folhas são ricas em taninos e, por isso, usadas na indústria de curtumes.

As sementes da alfarroba eram designadas quilates e utilizadas no Médio Oriente e na Roma antiga para pesar ouro e pedras preciosas. Uma moeda de ouro puro romana, pesava 24 sementes quilates (cerca de 4,5 gramas). O quilate ainda hoje é a unidade de peso dos metais preciosos.



Odivelas
CÂMARA MUNICIPAL