



Dimensões

Arbusto ou árvore de pequeno porte e copa densa, atingindo 6-8m de altura.

Folhas

Espécie Perenifólia (Folhagem persistente). Tem dois tipos de folhas com características distintas. As folhas juvenis são aciculares, verdes com duas faixas cinzento-azulado em ambas as páginas e as adultas são verde mais escuro e escamiformes.



Flores

Espécie dióica. Tratando-se de uma gimnosperma, não tem verdadeiras flores e sim estróbilos. Os estróbilos masculinos dispostos em cones nas extremidades dos ramos e os estróbilos femininos globosos situados em raminhos laterais. Os estróbilos desenvolvem-se entre novembro e fevereiro. Polinização: anemófila.

Frutos

Tratando-se de uma gimnosperma, não tem verdadeiros frutos, os estróbilos femininos sofrem maturação após a polinização, formando estruturas globosas com 3 a 9 sementes, inicialmente verde-amareladas e que setornam castanho-avermelhado. Maturação dos “frutos”: verão.



Ecologia

Encontra-se frequentemente em solos rochosos ou arenosos litorais, mas adapta-se bem a qualquer tipo de solo. É uma espécie pouco exigente em termos de água. Resiste bem à seca, à geadas, ao frio e especialmente ao vento.

Juniperus turbinata

Zimbreiro ou Zimbro

Cupressaceae

Distribuição geográfica



Espécie AUTÓCTONE

Localização no Campus de Benfica



Curiosidades

É uma planta de crescimento lento, mas com uma grande longevidade, podendo atingir os 500 anos. A sua madeira é muito dura, aromática e utilizada em carpintaria e marcenaria. As suas bagas secas são um componente essencial do “gin tónico”.

Para mais informações → → → → →

