



PEQUENO GUIA DE ÁRVORES

Pinheiro-Bravo

Pinus pinaster

Onde vive: Espécie pouco exigente. Das planícies até altitudes médias. No Norte e Centro de Portugal, principalmente no litoral.

Utilizações: Madeira para mobiliário, carpintaria, celulose (pasta de papel), postes, aglomerados e embalagens. Utilizada na fixação das dunas. Produção de resina.

Folha



Fruto/Semente



Árvore



Pinheiro-Manso

Pinus pinea

Onde vive: Prefere solos arenosos e climas quentes e secos. Existe principalmente no Alentejo litoral e na zona Centro.

Utilizações: Madeira para carpintaria e construção naval. Produção de fruto - o pinhão.



Cipreste-Comum

Cupressus sempervirens

Onde vive: Sensível ao frio mas suporta os climas secos. Por todo o País, utilizada como ornamental e nos cemitérios.

Utilizações: Madeira para carpintaria e marcenaria. Utilizada em cortinas de abrigo e como ornamental.



Cipreste-do-Buçaco ou Cedro-do-Buçaco

Cupressus lusitanica

Onde vive: Prefere os solos leves e fundos e os climas húmidos. Em todo o País, principalmente no Norte e Centro, dá-se muito bem na Mata do Buçaco.

Utilizações: Madeira pode ser utilizada em carpintaria, marcenaria e celulose. Muito utilizada em sebes, cortinas de abrigo e como ornamental.



Castanheiro

Castanea sativa

Onde vive: Gosta de solos profundos e frescos e de climas suaves e húmidos. Principalmente no Minho, Douro Litoral, Trás-os-Montes e Beiras.

Utilizações: Madeira de qualidade para marcenaria, construção, tanoaria e cestaria. Produção de fruto - a castanha.

Folha



forma de lança, serrada

Fruto/Semente



castanha

ouriço

Árvore



até 30 m

Sobreiro

Quercus suber

Onde vive: Requer clima suave e com muita luz e alguma humidade. No Alentejo litoral e nalguns locais de Trás-os-Montes e Beira Interior.

Utilizações: Produção de cortiça para rolhas, pavimentos, etc. Madeira para lenha e carvão. Bolota para alimentação de porcos. **Espécie protegida por Lei.**



forma oval, dentada



bolota



até 20 m

Azinheira

Quercus rotundifolia

Onde vive: Espécie pouco exigente, tolera os verões quentes e secos. No Alentejo interior e em alguns locais de Trás-os-Montes.

Utilizações: Madeira para lenha e carvão. Bolota para alimentação de porcos. **Espécie protegida por Lei.**



forma ligeiramente oval, espinhosa



bolota



até 20 m

Carvalho-Comum

Quercus robur

Onde vive: Em terrenos profundos e com humidade. Não suporta frios muito intensos, nem grandes altitudes. Principalmente no litoral Norte e Centro.

Utilizações: Madeira de boa qualidade para mobiliário, marcenaria e tanoaria.



com lobos



bolota



até 25-50 m

Eucalipto

Eucalyptus globulus

Onde vive: Precisa de climas suaves e com humidade. Em zonas de baixa altitude. Principalmente no litoral Norte e Centro de Portugal.

Utilizações: Madeira principalmente para celulose (pasta de papel). Flores com interesse para a produção de mel de abelhas.



forma de lança



cápsula



até 60 m



Choupo

Populus sp.

Onde vive: Em solos húmidos mas não encharcados. Principalmente no Norte e Centro de Portugal. Muito utilizada em jardins, arruamentos e ao longo de estradas e cursos de água.

Utilizações: Madeira para construção, marcenaria, celulose, desenrolamento para contraplacados, fósforos e palitos. Folhas utilizadas como forragem para gado.

Nogueira

Juglans regia / Juglans nigra

Onde vive: Em solos férteis e com alguma humidade, precisa de algum calor e de espaço. Principalmente no Norte e Centro.

Utilizações: Madeira de muito boa qualidade para serração, marcenaria, carpintaria, escultura e instrumentos.

Freixo

Fraxinus angustifolia

Onde vive: Solos húmidos e frescos, nas margens dos rios, na beira dos caminhos e estradas e nos locais mais frescos. Em todo o País.

Utilizações: Madeira para marcenaria e interiores. Utilizada como ornamental. Folhas para forragem para gado.

Medronheiro

Arbutus unedo

Onde vive: Prefere o litoral ou as regiões montanhosas. Em quase todo o País mas principalmente nas Beiras e serras Algarvias.

Utilizações: Madeira para lenha e raízes para carvão. O fruto (medronho) é comestível e utilizado no fabrico de aguardente.

Cerejeira

Prunus avium

Onde vive: Em solos frescos e húmidos, tolera algum frio. Em planícies e encostas da Beira Baixa, Beira Alta e Trás-os-Montes.

Utilizações: Madeira de qualidade para mobiliário e marcenaria.

Folha



forma oval ou de coração, dentada



composta, forma oval



composta, forma de lança serrada



forma oval, serrada



forma de lança larga, serrada

Fruto/Semente



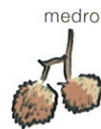
cápsula



noz



sâmara



medronho



cereja

Árvore



até 30 m



até 20-30 m



até 30-35 m



até 10 m



até 20-25 m



Plátano

Platanus hybrida

Onde vive: Prefere os climas amenos e os solos férteis e leves. Aparece ao longo dos cursos de água, caminhos e em parques e jardins. Em todo o País.

Utilizações: Madeira boa para marcenaria. Ornamental.

Folha



forma de palma,
fendida

Fruto/Semente



Árvore



até
30-40 m

Bordo ou Plátano-Bastardo

Acer pseudoplatanus

Onde vive: Em solos férteis, locais frescos e regiões montanhosas. Suporta no entanto o calor e a secura. No Norte e Centro de Portugal.

Utilizações: Madeira para mobiliário, marcenaria e instrumentos musicais. Ornamental.



forma de palma,
serrada



sâmara



até
25-30 m

Tília

Tilia platyphyllos / Tilia cordata

Onde vive: Planícies e encostas com solos férteis e húmidos, e clima suave a fresco. Um pouco por todo o País, mas principalmente no Norte e Centro.

Utilizações: Madeira leve e fácil de trabalhar boa para escultura, gravura, modelagem e fabrico de lápis. Flor utilizada para chá. Ornamental.



forma de coração,
serrada



até
10 m

Alfarrobeira

Ceratonia siliqua

Onde vive: Prefere os climas mais quentes e não é muito exigente quanto ao solo. No Centro e Sul do País principalmente no Algarve.

Utilizações: Fruto comestível de grande valor alimentar (muito importante em alimentos destinados a diabéticos); também utilizado em rações para o gado.



composta,
achatada na ponta
com sulco



alfarroba
(vagem)



até
10 m

Azevinho

Ilex aquifolium

Onde vive: Em locais frescos e solos de granito. No Norte e Centro de Portugal, em regiões de montanha.

Utilizações: Ornamental. O Fruto é venenoso.
Espécie protegida por Lei.



forma oval, ondulada,
recortada e espinhosa



bagas



até
20-25 m

