



Bilhete de identidade da floresta

			Folha	Fruto/Semente	Árvore				
Folhosas			forma de agulha		pinha penisco		até 40 m	Pinheiro-bravo <i>Pinus pinaster</i>	<p>Espécie pouco exigente. Das planícies até altitudes médias. No Norte e Centro de Portugal, principalmente no litoral.</p> <p>Madeira para mobiliário, carpintaria, celulose (pasta de papel), postes, aglomerados e embalagens. Utilizada na fixação das dunas. Produção de resina.</p>
			forma de agulha		pinha pinhão		até 20-25 m	Pinheiro-manso <i>Pinus pinea</i>	<p>Prefere solos arenosos e climas quentes e secos. Existe principalmente no Alentejo litoral e no litoral Algarvio.</p> <p>Madeira para carpintaria e construção naval. Produção de fruto - pinhão.</p>
			forma de escamas		gálbula		até 30 m	Cipreste-comum <i>Cupressus sempervirens</i>	<p>Sensível ao frio mas suporta os climas secos. Por todo o País, utilizada como ornamental e nos cemitérios.</p> <p>Madeira para carpintaria e marcenaria. Utilizada em cortinas de abrigo e como ornamental.</p>
			forma de escamas		gálbula		até 30 m	Cipreste-do-Buçaco ou Cedro-do-Buçaco <i>Cupressus lusitanica</i>	<p>Prefere os solos leves e fundos e os climas húmidos. Em todo o País, principalmente no Norte e Centro, e dá-se muito bem na Mata do Buçaco.</p> <p>Madeira pode ser utilizada em carpintaria, marcenaria e celulose. Muito utilizada em sebes, cortinas de abrigo e como ornamental.</p>
Folhosas			forma de lança, serrada		castanha ouriço		até 30 m	Castanheiro <i>Castanea sativa</i>	<p>Gosta de solos profundos e frescos e de climas suaves e húmidos. Principalmente no Minho, Douro Litoral, Trás-os-Montes e Beiras.</p> <p>Madeira de qualidade para marcenaria, construção, tanoaria e cestaria. Produção de fruto - castanha.</p>
			forma oval, dentada		bolota		até 20 m	Sobreiro <i>Quercus suber</i>	<p>Requer clima suave e com muita luz e alguma humidade. No Alentejo litoral e nalguns locais de Trás-os-Montes e Beira Interior.</p> <p>Produção de cortiça. Madeira para lenha e carvão. Bolota para alimentação de varas de porcos. <i>Espécie protegida por Lei.</i></p>
			forma ligeira/oval, espinhosa		bolota		até 20 m	Azinheira <i>Quercus rotundifolia</i>	<p>Espécie pouco exigente, tolera os verões quentes e secos. No Alentejo interior e em alguns locais de Trás-os-Montes.</p> <p>Madeira para lenha e carvão. Bolota para alimentação de varas de porcos. <i>Espécie protegida por Lei.</i></p>
			com lobos		bolota		até 25-50 m	Carvalho-comum <i>Quercus robur</i>	<p>Em terrenos profundos e com humidade. Não suporta frios muito intensos, nem grandes altitudes. Principalmente no litoral Norte e Centro.</p> <p>Madeira de boa qualidade para mobiliário, marcenaria e tanoaria.</p>
			forma de lança, lisa		cápsula		até 60 m	Eucalipto <i>Eucalyptus globulus</i>	<p>Precisa de climas suaves e com humidade. Em zonas de baixa altitude. Principalmente no litoral Norte e Centro de Portugal.</p> <p>Madeira principalmente para celulose (pasta de papel). Flores com interesse para a produção de mel de abelhas.</p>



Folhosas			Folha	Fruto/Semente	Árvore	Nome	Onde Vive	Utilizações	
Folhosas		forma oval ou de coração dentada		cápsula		até 30 m	Choupo <i>Populus sp.</i>	Em solos húmidos mas não encharcados. Principalmente no Norte e Centro de Portugal. Muito utilizada em jardins, arruamentos e ao longos de estradas e cursos de água.	Madeira para construção, marcenaria, celulose, desenvolvimento para contraplacados, fósforos e palitos. Folhas utilizadas como forragem para gado.
		composta forma oval		noz		até 20-30 m	Nogueira <i>Juglans regia</i> <i>Juglans nigra</i>	Em solos férteis e com alguma humidade, precisa de algum calor e de espaço. Principalmente no Norte e Centro.	Madeira de muito boa qualidade para serração, marcenaria, carpintaria, escultura e instrumentos.
		composta forma de lança serrada		samara		até 30-35 m	Freixo <i>Fraxinus angustifolia</i>	Solos húmidos e frescos, nas margens dos rios, na beira dos caminhos e estradas e nos locais mais frescos. Em todo o País.	Madeira para marcenaria e interiores. Utilizada como ornamental. Folhas para forragem para gado.
		forma oval serrada		medronho		até 10 m	Medronheiro <i>Arbutus unedo</i>	Prefere o litoral ou as regiões montanhosas. Em quase todo o País, mas principalmente nas Beiras e Serras Algarvias.	Madeira para lenha e raízes para carvão. O fruto (medronho) é comestível e utilizado no fabrico de aguardente.
		forma lança, larga serrada		cerejeira		até 20/25 m	Cerejeira <i>Prunus avium</i>	Em solos frescos e húmidos, tolera algum frio. Em planícies e encostas da Beira Baixa, Beira Alta e Trás-os-Montes.	Madeira de qualidade para mobiliário e marcenaria.
Folhosas			Folha	Fruto/Semente	Árvore	Nome	Onde vive	Utilizações	
Folhosas		forma de palma, fendida		samara		até 30 - 40 m	Plátano <i>Platanus hybrida</i>	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.	Madeira boa para marcenaria. Ornamental.
		forma de palma, serrada		samara		até 25-30 m	Bordo ou Plátano-bastardo <i>Acer pseudoplatanus</i>	Em solos férteis, locais frescos e regiões montanhosas. Suporta no entanto o calor e a secura. No Norte e Centro de Portugal	Madeira para mobiliário, marcenaria, instrumentos musicais. Ornamental.
		forma de coração serrada		samara		até 20-35 m	Tília <i>Tilia platyphyllos</i> <i>Tilia cordata</i>	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.	Madeira leve e fácil de trabalhar boa para escultura, gravura, modelagem e fabrico de lápis. Flor utilizada para chá. Ornamental.
		composta achatada na ponta com aulco		alfarroba (vagem)		até 10 m	Alfarrobeira <i>Ceratonia siliqua</i>	Prefere os climas mais quentes e não é muito exigente quanto ao solo. No Centro e Sul do País, principalmente no Algarve.	Fruto comestível de grande valor alimentar (muito importante em alimentos destinados a diabéticos); também utilizado em rações para o gado.
		forma oval, ondulado, recortada e espinhosa		bagas		até 10 m	Azevinho <i>Ilex aquifolium</i>	Em locais frescos e solos de granito. No Norte e Centro de Portugal, em regiões de montanha.	Ornamental. O Fruto é venenoso. Espécie protegida por Lei.