

**Nome da escola:** Escola Básica Padre António Luís Moreira

**Concelho:** Vila Nova de Gaia

**Nome vulgar:** Carvalho

**Nome Científico:** Quercus robur

**Estatuto de conservação:** LC - Pouco Preocupante

**Distribuição Geográfica:** O carvalho-alvarinho é nativo da Eurásia e encontra-se por toda a Europa entre os 40° e 60° de latitude norte, com menos frequência no norte de África, noroeste da Rússia, e extremo norte da Europa, onde as condições meteorológicas não são muito favoráveis.

**Ameaças/Curiosidades:** A madeira do carvalho-alvarinho é rija, pesada e resistente à humidade, sendo utilizada de muitas formas desde suporte de vinha de enforcado em Portugal na zona do Minho passando pelo mobiliário, barris, construção naval, ferramentas, artesanato, construção de casas e até combustível (carvão vegetal). Além destas utilizações, as bolotas servem de alimento para animais.

