

**Nome da escola:** Escola Básica de São Lourenço

**Concelho:** Valongo

**Nome vulgar:** Carvalho- alvarinho

**Nome Científico:** *Quercus robur*

**Estatuto de conservação:** Espécie pouco preocupante

**Distribuição Geográfica:** Europa e Ásia Ocidental. É espontânea no norte e centro de Portugal e também em zonas do litoral. É a espécie de carvalho mais abundante em toda a Europa.

**Curiosidades:** Os “bugalhos” que aparecem vulgarmente nos ramos e folhas do carvalho, são excrescências produzidos por um desenvolvimento anormal dos tecidos vegetais em pontos que sofreram a picada de certos insetos. A forma, tamanho, cor e a composição dos bugalhos variam não só de acordo com as espécies de árvores afetadas, mas também consoante o tipo de inseto que as provoca.

**Ameaças:** Pressão provocada pelos fogos florestais e o corte para lenha no uso doméstico.

