

# RUBIM ALMEIDA

## Zoom sobre a flora portuguesa

Botânico, professor da Faculdade de Ciências da Universidade do Porto e investigador do Centro de Investigação em Biodiversidade e Recursos Genéticos (CIBIO-InBio), **Rubim Almeida** é doutorado em Evolução e Filogenia de plantas. Apaixonado por fotografia desde muito cedo, usa a macrofotografia como ferramenta de ensino e para divulgar aspetos pouco conhecidos da vida das plantas.

Sistemata e taxonomista, tem-se dedicado ao estudo da flora portuguesa e de monocotiledóneas. Consultor, autor e coordenador de projetos europeus (Flora Iberica, Madrid; Atlas Florae Europaeae, Helsínquia; etc.), é o faculty curator do Herbário da Universidade do Porto.





Bolotas (glandes) de *Quercus macrocarpa* Michx., espécie nativa da América do Norte



Receptáculo dilatado de *Fragaria* sp. (morango), podendo ver-se nele mergulhados os frutos (de cor amarela)



Frutos inmaduros (multicápsulas) de *Liquidambar styraciflua* (Liquidambar)



Frutos (medronhos) de *Arbutus unedo* L. (Medronheiro)



Flor de *Hypericum perforatum* L. (Erva-de-S.-João, Hipericão)



Flores de *Sedum* sp. (Crassulaceae)



Nervação (xilema) reticulada em folha de *Tilia* sp. – são apresentadas apenas as nervuras, tendo sido retirados todos os demais tecidos (mesófilo, epidermes, etc.)





Estruturas reprodutoras de “Fetos” possuidores de folhas desenvolvidas



Frutos (cipselas) de *Taraxacum* sp. (dente-de-leão)





Infrutescências de *Casuarina* sp.



Flores do Alho-bravo (*Allium triquetrum* L.)



O trabalho incansável dos insetos na polinização