



104 EDIÇÃO

Synthesis of Bioactive Chalcones and Their Heterocyclic Derivatives as Potential Antitumor Agents

**Patrícia Pinto¹, Patrícia M. A. Silva^{2,3,4}, Sandra Marques⁴, João Costa⁵, Joana Moreira⁵, Andreia Palmeira^{5,6},
Madalena Pinto^{5,6}, Jorge Salvador¹, Hassan Bousbaa^{4,6}, Honorina Cidade^{5,6,*}**

¹Laboratório de Química Farma-cêutica, Faculdade de Farmácia, Universidade de Coimbra, Portugal.

²Center for Biomedical Research, CBMR, University of Algarve, Faro 8005-139, Portugal.

³Departamento Ciências Biomédicas e Medicina, University of Algarve, Faro, Portugal.

⁴CESPU, Instituto de Investigação e Formação Avançada em Ciências e Tecnologias da Saúde, IINFACTS, 4585-116 Gandra PRD, Portugal.

⁵Laboratório de Química Orgânica e Farmacêutica, Departamento de Ciências Químicas, Faculdade de Farmácia, Universidade do Porto, Portugal.

⁶Centro Interdisciplinar de Investigação Marinha e Ambiental (CIIMAR/CIMAR), Universidade do Porto, Portugal.

Acknowledgements

- This research was partially supported by the programme NORTE-01-0145-FEDER-000035, Research Line NOVELMAR, funded by NORTE2020 through the ERDF and by FCT and COMPETE under the projects PTDC/MAR-BIO/4694/2014 (POCI-01-0145-FEDER-016790), PTDC/DTPFTO/1981/2014 (POCI-01-0145-FEDER-016581) and PTDC/AAGTEC/0739/2014 (POCI-01-0145-FEDER-016793).