

Custo Total
249 955,20 €

Custo Elegível
249 955,20 €

Apoio Financeiro
da UE
212 461,92 €

Cofinanciamento
da UE
85 %

Desenvolvimento de insecticidas e/ou fungicidas de inspiração natural: síntese, bioatividades e nanoformulações

UNIVERSIDADE DO MINHO

**INSTITUTO POLITECNICO DE COIMBRA | REQUIMTE -
REDE DE QUIMICA E DE TECNOLOGIA - ASSOCIAÇÃO**

O objetivo da operação é desenvolver pesticidas alternativos com base em modelação molecular, incluindo a síntese de análogos e derivados de origem vegetal, e a avaliação da sua atividade biológica. A otimização computacional permitirá melhorar a atividade pesticida, sendo os compostos mais promissores posteriormente utilizados para o desenvolvimento das respetivas (nano)formulações e testados in vivo.

Código da operação

COMPETE2030-FEDER-00755600

**A Transformar
o Futuro**

compete2030.gov.pt