

Designação do projeto | Pharmapitox

Código do projeto | NORTE-01-0247-FEDER-113540

Objetivo principal | O Projeto n.º 113540\_PHARMAPITOX visa desenvolver um coletor e protocolo de colheita e purificação de apitoxina (veneno da abelha) através de competências e parcerias em investigação e inovação no setor apícola, que a Ecoapis tem vindo a consolidar.

Região de intervenção | -- Norte e Lisboa

Entidade beneficiária | 1 - ECOAPIS - UNIPessoal LDA  
2 - INSTITUTO POLITECNICO DE BRAGANÇA  
3 - INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO

Data de aprovação | 01/03/2021

Data de início | 01/05/2021

Data de conclusão | 30/06/2023

Custo total elegível | 691.818,37€

Apoio financeiro da União Europeia | FEDER - 443.742,48 €

Tx. Execução a:  
02/05/2022

15,33%

Apoio financeiro público nacional/regional | N.A

#### Objetivos, atividades e resultados esperados/atingidos

O Projeto n.º 113540\_PHARMAPITOX visa desenvolver um coletor e protocolo de colheita e purificação de apitoxina (veneno da abelha) através de competências e parcerias em investigação e inovação no setor apícola, que a Ecoapis tem vindo a consolidar. Para concretizar este objetivo a Ecoapis em colaboração com Instituto Politécnico de Bragança e o Instituto Superior Técnico identificaram as seguintes atividades de I&D:

- 1 - Definição das especificações técnicas iniciais
- 2 - Desenvolvimento do coletor de apitoxina
- 3 - Ensaios de campo
- 4 - Análise da qualidade da amostra
- 5 - Fracionamento proteico da amostra
- 6 - Estudo da toxicidade
- 7 - Estudo de atividades biológicas
- 8 - Gestão do projeto e disseminação de resultados

Os resultados a alcançar no âmbito do projeto, são os seguintes:

- Investimento em I&D no Valor Acrescentado Bruto (VAB) do beneficiário líder em 6,71%;
- Os resultados técnico-científicos previstos no projeto de Média- Alta entre 60% a 80%.

