

Cofinanciado por:



Projeto | Chlorophyll – Hydroxypheophorbide compounds, methods and uses thereof

Código do projeto | NORTE-01-0145-FEDER-046873

Objetivo principal | Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

Regiões de intervenção | Norte

Beneficiário | CIIMAR - CENTRO INTERDISCIPLINAR DE INVESTIGAÇÃO MARINHA E AMBIENTAL

Data de aprovação | 2020-03-26

Data de início | 2020-06-01

Data de conclusão | 2023-05-31

Custo total elegível | 36.814,00€

Apoio financeiro da União Europeia | 31.291,90€ (FEDER)

A invenção Chlorophyll pretende proporcionar novos compostos capazes de estimular a proliferação e diferenciação de adipócitos, acumulando a energia excedente e reduzindo as complicações metabólicas e doenças associadas à obesidade, como diabetes, doença hepática ou doença cardíaca.

Neste sentido, este projeto visa a proteção através de patente nacional e internacional, da invenção Chlorophyll que, por se basear em produtos naturais, de baixa toxicidade e com ação contra a obesidade, reúne características ideais para o desenvolvimento de novos produtos e tratamentos contra a obesidade e doenças relacionadas.

A proteção internacional irá representar uma vantagem competitiva perante tecnologias concorrentes, na procura de parceiros económicos que possam apoiar os desenvolvimentos necessários para a colocação no mercado e para salvaguardar a comercialização da invenção com a concretização de contratos de licenciamento, estimulando a competitividade nacional.