

FICHA DE PROJETO


Acrónimo:	BIOMA
Designação do projeto (PT/EN):	BIOMA – Soluções integradas de Bioeconomia para a mobilização da cadeia agroalimentar
Código do projeto:	POCI-01-0247-FEDER-046112
Objetivo principal:	OT 1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação
Entidade financiadora/Programa de financiamento:	FEDER / POCI / POLisboa
Região de intervenção:	Norte, Centro, Lisboa e Alentejo
Investimento Total Elegível:	6.176.344,50 €
Custo total elegível (IPSantarém):	387.365,50 €
Apoio financeiro da União Europeia:	-
Apoio financeiro público nacional/regional:	-
Taxas de financiamento:	73.00 %
Entidade beneficiária:	Instituto Politécnico de Santarém
Investigador Responsável:	Margarida Oliveira
Parceiros:	CAMPOTEC IN – Conservação e Transformação De Hortofrutícolas S.A. (PROMOTOR LIDER); Anselmo Mendes Vinhos Lda; SGS Portugal – Sociedade Geral de Superintendência S.A.; DEIFIL Technology Lda; SORTEGEL – Produtos Congelados, S.A.; FOODINTECH Lda; SILVEX – Indústria de Plásticos e Papéis, S.A; ITAU – Instituto técnico de alimentação Humana, S.A.; BRIDGEPOINT – Engenharia de Sistemas, Lda; INOVA+ - Innovation Services, S.A.; ACUSHLA, S.A.; SONAE MC – Serviços partilhados, S.A.; TJA – Transportes J. Amaral S.A.; LIPOR – Serviço intermunicipalizado de gestão de resíduos do grande Porto; Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto Faculdade de Ciências da Universidade do Porto; Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto; Instituto de Soldadura e Qualidade; MORE – Laboratório Colaborativo Montanhas de Investigação – Associação; Instituto Politécnico de Bragança; Instituto Politécnico de Viana do Castelo; Universidade de Évora; Universidade Católica Portuguesa.
Equipa:	Adelaide Oliveira; Albertina Ferreira;

	Ana Neves; Anabela Grifo; António Marques; Artur Amaral; Gabriela Lima; Helena Lima; Igor Dias José Mira Potes; Mafalda Ferreira; Margarida Oliveira; Marília Oliveira; Paula Ruivo; Rosa Coelho.
Data da aprovação:	2020/06/09
Data de início:	2020/07/01
Data da conclusão:	2023/06/30
Domínio científico e subárea científica:	Ciências Naturais e do Ambiente (Natural and Environmental Sciences)
Resumo (objetivos, atividades e resultados esperados) - em PT e/ou EN:	Breve Descrição do Projeto O projeto BIOma Soluções integradas de BIOeconomia para a Mobilização da cadeia Agroalimentar, pretende investigar e desenvolver soluções tecnológicas e biotecnológicas para potenciar a bioeconomia, a digitalização da indústria e a diminuição do desperdício alimentar. O projeto reúne um consórcio alargado de 24 entidades de referência nacional, com posicionamento global, inseridas na cadeia de valor agroalimentar e das TIC, tendo como objetivo investigar e desenvolver soluções inovadoras para a Sustentabilidade, Combate ao Desperdício, Valorização de Resíduos e Rastreabilidade. Estrutura do Projeto PPS 1. SiBio – solução digital de avaliação de sustentabilidade para a cadeia de valor agroalimentar PPS 2. BioSave – soluções de combate ao desperdício alimentar PPS 3. BioValue – soluções e valorização de resíduos e subprodutos para a cadeia de valor agroalimentar PPS 4. BioTrace – solução integrada de rastreabilidade para a cadeia de valor agroalimentar PPS 5. BioEcosystem – soluções de bioeconomia para o mercado através do digital innovation hub PPS 6. Gestão e Disseminação do Projeto.
Link para página do projeto (outros Links):	https://projetobioma.pt/
Outras informações:	