Agenda | InsectERA

Líder da Agenda | Ingredient Odyssey, S.A

Descrição da Agenda | A InsectERA visa possibilitar a industrialização e comercialização de inovadores produtos com base em insetos, tanto na área alimentar (alimentação animal e humana), como na de outras indústrias (cosmética ou bioplásticos) ou no inovador setor da biorremediação.
A Agenda Mobilizadora abrange todo o ciclo de inovação, desde I&D até ao fabrico e comercialização dos produtos no mercado, apoiando-se na produção tecnologicamente avançada. Representa um conjunto de projetos e iniciativas empresariais que visam fomentar a economia circular e alavancar o desenvolvimento de novos produtos, serviços e soluções com elevado valor acrescentado.

Data de início | 01-01-2023

Data de conclusão | 31-12-2025

Custo total elegível | 42 988 639,71€

Apoio financeiro NextGenerationEU | 28 660 263,12€

Objetivos, atividades e resultados esperados/atingir | Criar um novo setor produtivo de valor acrescentado; 2) Desenvolver 100 novos produtos, processos e serviços; 3) Criar 140 novos postos de trabalho diretos; 4) Gerar novas cadeias de valor circulares; 5) Estabelecer o Insectopreneur Center; 6) Criar uma Insect Training Network; 7) Colocar Portugal na vanguarda a nível mundial no setor dos insetos.






Entidade benificiária | VOID SOFTWARE, S.A.

Investimento do beneficiário | 161.026,41€

Apoio financeiro NextGenerationEU do benificário | 97.219,65€

AGENDA | INOV.AM - Inovação em Fabricação Aditiva

LÍDER DO CONSÓRCIO | EROFIO - ENGENHARIA E FABRICAÇÃO DE MOLDES S.A.

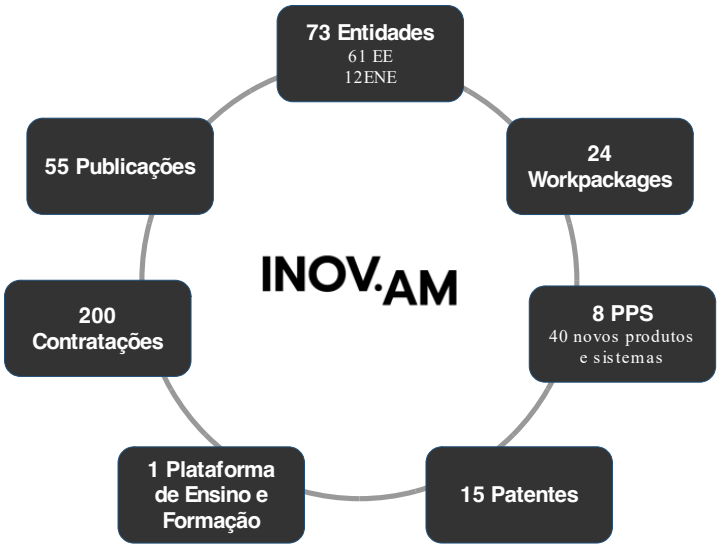
DESCRIÇÃO DA AGENDA | O INOV.AM surge da necessidade emergente de estimular e inovar a indústria portuguesa, de forma a revolucionar e destacar o potencial e a competitividade de Portugal no mercado internacional, no âmbito da fabricação aditiva, visando o desenvolvimento de novos materiais, processos avançados de fabrico e de pós-produção, automação avançada e software de controlo, novos produtos e formação e capacitação de recursos humanos.

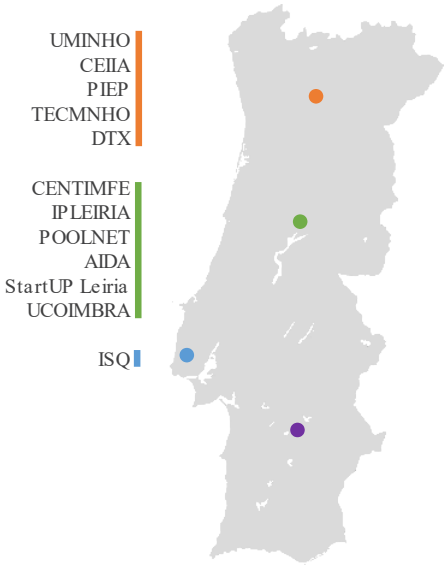
DATA DE INÍCIO | 01/07/2022

DATA DE CONCLUSÃO | 31/12/2025

INVESTIMENTO DA AGENDA | EUR 76 952 903, 21

INCENTIVO DA AGENDA | EUR 53 267 360,63





UMINHO
CEIIA
PIEP
TECMNHO
DTX

CENTIMFE
IPLEIRIA
POOLNET
AIDA
StartUP Leiria
UCOIMBRA

ISQ

Bosch Car
Norcam
Moldit
Polisport
NM3D Ibérica
VF Plast
ESI
Amorim Cork Composites

GLNPlast
Agix
Bosch ST
Bosch TT
Erofio
Erofio Atlântico
Movecho
Codi
Sofamóvel
Gameiros
IncentAHEAD
Mendes Inov
Mota II
Takenet
Wiseware
Dreamplas
Farmi
AMcubed
Termolab
LCR
Digiwest
VOID
Distrim Sistemas
DNC Técnica
HRV
Intermolde
Sival
HLink
Setwin
WeADD
Moldetipo
Edilásio
Periplast
Glarevision
Dfit
Sorgila
TEandM
Plácido Roque
MVC
FMM&G
Mendes & Rodrigues
ICERCAL
Scales Oceans
Poço – Eq. Industri.
Ptscience
Vidromecênica
Vista Alegre (Atlantis)
Pronum
Vidrimolde
Campotec
Amber Fragment
Moliporex

Nova Delta

ENTIDADE BENEFICIÁRIA | VOID SOFTWARE, S.A.
INVESTIMENTO DO BENEFICIÁRIO | EUR 802 557,22
INCENTIVO DO BENEFICIÁRIO | EUR 568 051,25

INOV.AM
INNOVATION IN ADDITIVE MANUFACTURING

Agendas/Alianças mobilizadoras para a reindustrialização | BLOCKCHAIN.PT – Agenda "Descentralizar Portugal com Blockchain"

Líder do Consórcio | VOID SOFTWARE, S.A

Descrição da Agenda | A Agenda "Descentralizar Portugal com Blockchain" pretende criar uma fileira nacional blockchain, com a visão da importância da tecnologia enquanto motor de inovação e o objetivo de aproveitar as oportunidades de negócio globais geradas por essa tecnologia.

Data de início | 01 de janeiro de 2023

Data de Conclusão | 31 de dezembro de 2025

Investimento da Agenda | 58.854.715,56 euros

Objetivos

A fileira criada nesta Agenda vai permitir formar profissionais qualificados nesta área, fortalecer a indústria blockchain nacional, credibilizar a indústria nacional blockchain e ajudar a transformar Portugal num líder mundial nesta tecnologia.

Resultados Esperados

PPS01 - Traceability IoT Device for Cattle

PPS02 - Livestock's traceability solution

PPS03 - Flexible Sensor for Agri-food

PPS04 - Food supply-chain solution

PPS05 - MyHR platform

PPS06 - BioGHP Platform

PPS07 - Greencoin Smart City Platform

PPS08 - Blockchain in a box

PPS09 - Carbon Emissions Platform

PPS10 - QUDO Platform extension

PPS11 - Blockchain Gaming Platform

PPS12 - Blockchain-based social network for athletes

PPS13 - Loyalty Platform

PPS14 - DeFI for merchants

PPS15 - Innovation and Talent Platform

PPS16 - Device-as-a-Service platform

PPS17 - Loans' Management Platform

PPS18 - NexGen Platform

PPS19 - Automated Smart Contracts Protocol

PPS20 - Decentralised Real Estate Digital Assets Platform

PPS21 - Smart Rent Solution

PPS22 - Portuguese Digital Wallet

PPS23 - Interoperabilty projects

PPS24 - Blueprints for Digital Wallets

PPS25 - Clube de Produtores Continente

PPS26 - Blockchain Training Courses

Entidade Beneficiária | VOID SOFTWARE, S.A.

Investimento | 1.874.324,99 euros

www.recuperarportugal.gov.pt

Agenda Verde para a Inovação Empresarial | **Embalagem do Futuro | + Ecológica + Digital + Inclusiva®**

Líder do Consórcio | VANGEST - Engenharia Financeira e Gestão, S.A.

Descrição da Agenda | A Agenda Verde para a Inovação Empresarial "Embalagem do Futuro®" visa investigar, desenvolver, produzir e comercializar à escala global soluções de embalagens mais ecológicas, digitais e inclusivas contribuindo para a especialização do perfil produtivo das empresas que atuam no setor das embalagens.

Data de início | 01 de abril de 2022

Data de Conclusão | 31 de dezembro de 2025

Investimento da Agenda | 104 113 760,36€

Objetivos

Promover a alteração do perfil de especialização do sector das embalagens nacional incentivando atividades de maior valor acrescentado e intensivas em conhecimento;

Apresentar ao mercado produtos, processos e serviços inovadores que contribuam para um sector das embalagens mais ecológico, digital e inclusivo.

Resultados Esperados

PPS01 - Food packaging made of recycled polyethylene from fossil and biological origin

PPS02 - Clean Delivery – Lunchboxes of the Future for a Circular economy

PPS03 - REDUCE - REDesigned sUstainable ContainErs and pallets

PPS04 - New glass containers for food and beverage products more sustainable

PPS05 - New Co-Injection process for manufacturing plastic packaging incorporating recycled materials

PPS07 - Biofilm Plant + multi-layer bags with barrier to O2 100% recycled

PPS08 - Recovery of Residues with a High Degree of Purity

PPS09 - Develop new light 100% natural packaging in wood for food sector

PPS10 - New cardboard packages with unique properties for food contact and e-commerce

PPS11 - Intelligent Sustainable Fishery Transport System

PPS12 - Bgreen2Pack -New premium packaging from natural origin with incorporated fragrances

PPS13 - A New Solution for Smart Package Tracking

PPS14 - Traceability farm to fork

PPS15 - New Paradigm of Waste Collection and Citizen Awareness

PPS16 - Predictive and Preventive Maintenance Tower

PPS17 - CENTRE FOR LIFE CYCLE ASSESSMENT AND SUSTAINABILITY (CLICAS)

PPS18 - SUSTAINABLE PACKAGING CERTIFICATION

PPS19 - Human Resources Training and Upskilling - Skills for the Future

PPS20 - Project Management, Promotion and Dissemination of the results

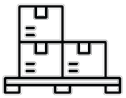
Consórcio | embalagemdofuturo.pt

Entidade Beneficiária | VOID SOFTWARE, SA

Investimento | 1 826 556,63 €


PPS01


PPS02


PPS03


PPS04


PPS05


PPS07


PPS08


PPS09


PPS10


PPS11


PPS12


PPS13


PPS14


PPS15


PPS16


PPS17



PPS18


PPS19


PPS20

Test Bed | **DigitalPlas**

Líder do Consórcio | Plásticos Futura, Lda.

Descrição da Test Bed | Rede Colaborativa para o desenvolvimento e teste de novos produtos e serviços digitais na fileira dos plásticos.

Data de início | 01 setembro de 2022

Data de Conclusão | 30 de setembro de 2025

Investimento da Test Bed | 10.894.203,43€

Objetivos

- Mitigar o défice de competências tecnológicas existente nos setores-alvo, beneficiando da multidisciplinaridade e complementaridade dos consorciados.
- Potenciar a criação de conhecimento e inovação e novos canais de negócios, no mercado nacional e internacional.
- Adotar processos ambientalmente sustentáveis e matérias-primas com menor impacto ambiental.
- Promover novos protocolos de consciencialização dos consumidores finais para a circularidade e prática de reciclagem.
- Fomentar a digitalização progressiva dos processos de produção, designadamente TermoInjeção, Injeção por Sopro, Co-Injeção e Rotomoldagem.
- Reduzir a dependência da mão de obra, aumentando a eficiência e a segurança, e reduzindo custos de produção, aspetos fundamentais para indústrias que atuam em contínuo.

Resultados Esperados

Realizar testes em 180 produtos piloto.

Consórcio | digitalplas.pt

Entidade Beneficiária | **Void Software, SA**

Investimento | **769.318,75 €**

Test Bed | **INOV.Recycle**

Líder do Consórcio | **Corbário - Minerais Industriais, S.A.**

Descrição da Test Bed | Rede Colaborativa de empresas para o desenvolvimento experimental, teste e validação de novos produtos e processos de base tecnológica, no domínio da gestão e recolha de resíduos, urbanos e industriais.

Data de início | 02 janeiro de 2023

Data de Conclusão | 30 de setembro de 2025

Investimento da Test Bed | 9.087.952,31€

Objetivos

- Promover novos protocolos de consciencialização dos consumidores finais para a circularidade e prática de reciclagem.
- Promover uma maior separação e recolha dos resíduos gerados em ambiente urbano e/ou industrial.
- Promover uma maior seletividade na separação dos resíduos.
- (Re)utilizar os resíduos tratados e incorporá-los na cadeia de valor, reduzindo a pressão sobre os recursos naturais.
- Fomentar a digitalização progressiva dos processos de gestão, recolha, produção, logística e valorização dos resíduos.

Resultados Esperados

Realizar testes em 180 produtos piloto.

Consórcio | inovrecycle.pt

Entidade Beneficiária | **Void Software, SA**

Investimento | **751.807,51 €**