

AGENDA

Agenda TransForm - Transformação digital do setor florestal para uma economia resiliente e hipocarbónica

LÍDER DO CONSÓRCIO

Altri Florestal



DESCRIÇÃO DA AGENDA

A Agenda Transform é uma iniciativa nacional única que visa desencadear a transformação estrutural do setor florestal português, intervindo de forma concertada em toda a cadeia de valor. Materializa-se em 28 projetos colaborativos, mobilizadores e complementares entre si, dos quais irão resultar novos produtos, processos e serviços, suportados em tecnologias digitais, com elevado grau de inovação, que contribuirão para uma gestão florestal mais sustentável e para a melhoria da eficiência das empresas, garantindo uma maior ligação aos mercados e consumidores.

DATA DE INÍCIO: 23-07-2022 (*assinatura do termo de aceitação*)

DATA DE FIM: 31-12-2025

INVESTIMENTO DA AGENDA

129.259.945,65€

OBJETIVOS DA AGENDA

OG1. Inovar nas práticas de circularidade e resiliência nas cadeias de valor florestais

OG2. Impulsionar a transformação digital das cadeias de valor de base florestal

OG3. Reforçar o papel das florestas para o objetivo da neutralidade de carbono

RESULTADOS ESPERADOS DA AGENDA

Da Agenda Transform irão resultar 11 Produtos, Processos e Serviços (PPS):

PPS1. Biofertilizantes

PPS2. Bioquímicos: Ácido acético e furfural a partir de fontes renováveis

PPS3. Materiais reciclados e ecológicos à base de madeira

PPS4. Eco-design de mobiliário

PPS5. Equipamentos com reduzida emissão de carbono

PPS6. Serviços especializados para a gestão florestal

PPS7. Serviços data-driven de apoio à decisão

PPS8. 4HUB: Plataformas digitais e hubs de formação para o setor florestal

PPS9. Moldes para embalagens sustentáveis e biodegradáveis

PPS10. Indústria e logística sustentáveis

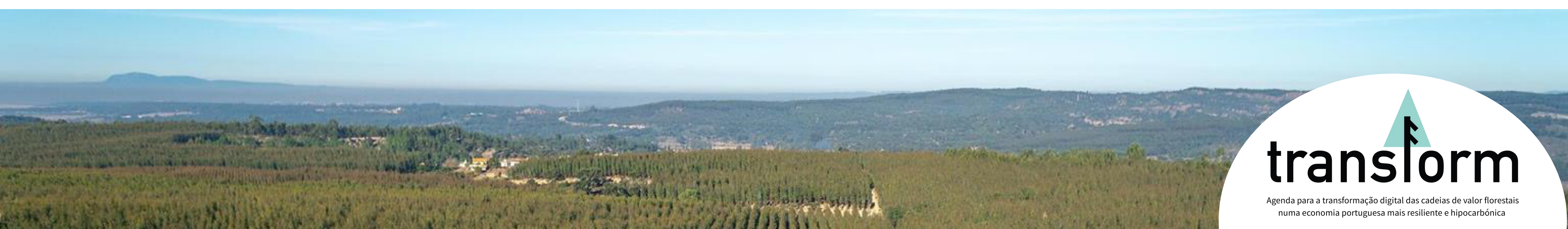
PPS11. Cadeias de valor de produtos florestais não lenhosos

ENTIDADE BENEFICIÁRIA

Instituto Politécnico de Coimbra - IPC

INVESTIMENTO DO BENEFICIÁRIO

348.913,43€




INVESTIGADOR RESPONSÁVEL (IPC)
PRINCIPAL INVESTIGATOR (IPC)

Raúl Salas (ESAC)

SUBPROJETO P1.4 – Programa melhor floresta
SUBPROJECT P1.4 – Better Forest Programme
INVESTIGADORES DO IPC | IPC RESEARCHERS

José de Jesus Gaspar (ESAC)

Érica Castanheira (IPC)

Maria Beatriz Machado Fidalgo (ESAC)

OBJETIVOS | AIMS

- Transferir conhecimentos para os proprietários florestais sobre a gestão florestal sustentável e as melhores práticas silvícolas que podem levar a uma maior produtividade e resiliência das florestas portuguesas;
- Realização de eventos de demonstração e criação de locais-piloto, a nível nacional, sobre o tema da floresta, abordando todas as espécies e ecossistemas.
- *Transfer knowledge to forest owners about sustainable forest management and silvicultural best practices that can lead to higher productivity and resilience of the portuguese forests.*
- *Establishing a network of demonstration and pilot sites and conducting specific demonstration events at a national scale, covering the main forest species and ecosystems.*

PARCEIROS | PARTNERS

Altri Florestal (entidade líder)

59 parceiros (empresas, universidades, comunidades intermunicipais, associações setoriais).

ATIVIDADES A DESENVOLVER E RESULTADOS ESPERADOS/ATINGIDOS | ACTIVITIES TO DEVELOP AND EXPECTED/ACHIEVED RESULTS

- Preparação dos locais-piloto e da demonstração e elaboração de material de comunicação adequado ao tema;
- Realização de visitas de demonstração no terreno;
- Desenvolvimento da plataforma digital para apoio à divulgação;
- Definição da estratégia de comunicação em termos de público-alvo e de canais de comunicação mais adequados.
- *Set up the demonstration and pilot sites and elaborate adequate communication materials;*
- *Conduct field demonstration visits;*
- *Development of the digital platform to support dissemination;*
- *Definition of the communication strategy in terms of target audiences and more adequate communication channels.*

DATA DE APROVAÇÃO | APPROVAL DATE

22 de julho de 2022

INÍCIO | STARTING DATE

14 de abril de 2022

FIM | END DATE

31 de dezembro de 2025

FINANCIAMENTO | BUDGET

Investimento Global Elegível: 3.688.971,60€

Apoio financeiro da União Europeia: 3.688.971,60€

Investimento elegível IPC: 90.500,00€

LOCALIZAÇÃO | LOCATION

Portugal continental