



Agenda (Nome da agenda) | Test Bed Lavoisier
Líder do Consórcio | Interecycling - Sociedade de Reciclagem S.A

Descrição da Agenda | O Test Bed Lavoisier pretende ser um polo de Inovação colaborativo em termos operacionais para fornecer serviços de experimentação e teste de novos produtos e/ou serviços a empresas (destaque para PME) e Start Ups. Com o objetivo de Scale Up tecnológico de TRL 5 a 9, na área da Economia Circular, com uma forte aposta - transversal – da dimensão digital e simulação virtual, para acelerar o processo de transição digital e ecológica da atividade económica, de forma resiliente. Este Test Bed irá permitir acelerar a prototipagem, industrialização e comercialização de novos produtos e serviços às empresas e Start Ups aderentes.

Data de Início | 01-01-2023
Data de Conclusão | 30-06-2026

Investimento (Agenda) | 5.448.000,13 €
Apoio Financeiro da União Europeia (Agenda) | 4 321 342,80 €

Objetivo, atividades e resultados esperados | O Test Bed Lavoisier irá representar a valorização de infraestruturas físicas, espaços laboratoriais e outras condições e processos de reconhecimento em curso, para o desenvolvimento de novos produtos e serviços com elevado potencial de dimensão e capacidade de resposta.

É objetivo e foco o desenvolvimento de produtos e serviços para o mercado (em particular para serem usados por outras entidades), que já tenham tido um processo prévio de inovação até à TRL4. Assim, o “Test Bed Lavoisier” irá fornecer serviços de demonstração, de experimentação, de teste e de capacitação às PME e Startups aderentes e teste de produtos ou serviços com forte componente digital que se encontrem em condições de atingir TRL entre os níveis 5 e 9. O consórcio e parceiros que operam o “Test Bed Lavoisier” iram assegurar que as PME e as Startups às quais prestam serviços integrem a rede colaborativa enquanto empresas aderentes. Pretende-se que seja um catalisador e um polo de inovação de novos produtos e serviços, contribuindo para o processo de transição para uma economia circular com uma forte componente integrada digital.

Deste modo, terão acesso aos serviços de forma aberta, às infraestruturas e equipamentos, bem como, aos recursos humanos especializados e à prestação do serviço pelo Test Bed.

Entidade beneficiária | VOZ DA NATUREZA, UNIPessoal, LDA
Investimento (Beneficiário) | 251 250,00 €
Apoio Financeiro da União Europeia (Beneficiário) | 200 437,50 €