

PRODUTECH4S&C



Designação do projeto	PRODUTECH4S&C PRODUTECH SUSTENTÁVEL & CIRCULAR - Soluções inovadoras, sustentáveis e circulares com impacto na fileira das tecnologias de produção
Código do projeto	LISBOA-01-0247-FEDER-046102
Programa	I&DT Empresarial (Programas Mobilizadores)
Objetivo temático	OT 1 - Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação
Região de intervenção	Norte, Centro e Lisboa
Instituição Proponente	COLEP PORTUGAL, S.A
Descrição Projeto	O Projeto Mobilizador PRODUTECH4S&C constitui-se numa resposta da fileira das tecnologias de produção (FTP) para a edificação de uma indústria transformadora circular e sustentável. Preconiza o desenvolvimento de soluções diferenciadoras, em resposta à urgência da transformação da indústria no sentido da sustentabilidade e economia circular, possibilitando à FTP a assunção de um posicionamento chave num nicho global: tecnologias de produção facilitadoras da circularidade e sustentabilidade industrial. Incorpora, um conjunto coerente de intervenções, direcionado para o desenvolvimento de produtos-sistemas-serviços, ecossistemas de ferramentas e aplicações, metodologias e estratégias, suportadas pelos novos paradigmas da digitalização, visando a: - Capacitação do desenvolvimento novos produtos (sistemas de produção e componentes) sustentáveis - Integração e gestão avançada de sistemas de produção sustentáveis, zero defeitos - zero impactos ambientais - Gestão simbiótica de ecossistemas de produção e das cadeias de abastecimento em contexto circular - E a implementação de abordagens circulares e sustentáveis na indústria transformadora
Equipa IPS	Fernando Cunha Pedro Cunha Aldina Soares
Data de aprovação	08/06/2020
Data de início	01/07/2020
Data de conclusão	30/06/2023
Custo total elegível	241 941,88 €
Co-financiamento IPS - Apoio financeiro FEDER	120 970,94 €

O presente projeto tem um orçamento total elegível de 8.036.854,43€, sendo co-financiado pelo Compete 2020 no valor de 4.919.054,24€ e pelo Lisboa 2020 no valor de 519.503,60€.