

Cofinanciado por:



#### Dados do projeto

Identificação do projeto	IPV@H2020-Funding and Curriculum for Excellence
Código do projeto	CENTRO-01-0145-FEDER-045973
Promotor Líder	Instituto Politécnico de Viseu
Data de início	2019-09-01
Data de conclusão	2021-08-31
Investimento global	69.705,54€
Elegível	69.705,54€
Incentivo	59.249,71€

#### Síntese do projeto

Objetivos	Com o projeto IPV@H2020, ao longo de 2 anos, o IPV propõe-se a estimular e a dinamizar a participação do IPV ao Programa Quadro Europeu de Investigação H2020. O objetivo global será de estabelecer redes internacionais de cooperação nos domínios específicos e especializados do IPV, e estimular a capacidade de I&D do IPV, potenciando a atividade científica da Instituição e dos seus investigadores.
Atividades	Para atingir estes objetivos, o IPV@H2020 propõe submeter candidaturas a 3 projetos Europeus, no âmbito do Programa Quadro Europeu de Investigação H2020. O plano de candidaturas assenta em tipologias de projetos que irão permitir i) adquirir competências dos investigadores e staff, nas ciências da educação e sociais e na bioeconomia; ii) estabelecer parcerias com a indústria, na área das TIC associada à saúde e ao envelhecimento e bioeconomia.
Resultados esperados	<p>O plano de candidaturas proposto no projeto IPV@H2020 permitirá posicionar o IPV como uma organização com competências em áreas prioritárias como a agroalimentar e ambiente, ciências sociais e da educação, TIC e saúde, e com capacidade de integrar consórcios internacionais, pelo estímulo à Investigação e Desenvolvimento. Os resultados esperados são:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- aumentar as competências da equipa e staff do IPV, quer científicas, quer ao nível de gestão e liderança, pelas oportunidades de Exchange. Os novos conhecimentos gerados e adquiridos, resultarão não só em pessoas mais preparadas, mas também numa organização mais competitiva com novas oportunidades. Estas competências irão auxiliar no desenvolvimento da carreira profissional dos recursos humanos, quer apoiando o desenvolvimento enquanto investigadores, quer aumentando a qualidade do ensino e a articulação ensino-ciência e indústria-ciência.</li><li>- fomentar relações com empresas/indústria, a fim de desenvolver uma relação de proximidade com o mercado. Esta aproximação, embora existente a uma escala regional, permitirá estimular uma investigação mais orientada às necessidades reais do mercado, a fim de desenvolver novos produtos, processos ou serviços. Esta relação trará uma valorização da cadeia económica da investigação realizada pelo IPV.</li><li>- explorar a especialização do IPV na área dos Sistemas Digitais e TIC para a geração de novos projetos suscetíveis de investigar e desenvolver sistemas inovadores baseados na ciber-segurança, na internet das coisas, nas TIC aplicadas na educação e ciências sociais, envelhecimento ativo, ciências agrárias, alimentares, entre outras.</li></ul>

Galeria de fotos/vídeos do projeto