

iP Vest – I&D de soluções inovadoras para vestuário técnico e funcional de proteção multirrisco inteligente

(Projeto n.º 033994)

Objetivo:

Desenvolver **estruturas têxteis multifuncionais** e de **hibridização inteligente** para vestuário técnico e funcional de proteção multirrisco, assim como sistema de sensorização, hardware e *firmware* de controlo, sistema de interface e software e transmissão dos dados.

As soluções inovadoras previstas no iP Vest enquadram-se no importante e estratégico mercado dos têxteis funcionais e técnicos - área Protech e tem como principais setores de aplicação os profissionais das indústrias das TIC e da energia.

Para o sucesso do projeto foi criado um consórcio multidisciplinar e complementar, constituído por 2 empresas (SCORECODE - Vestuário Técnico e Funcional e VIATEL - Redes de Telecomunicações) e 2 ENESII (CITEVE e CENTI).

Aprovação:

Investimento	Despesa elegível	Incentivo total	Incentivo Não Reembolsável	Taxa de Apoio
802.140,24 €	802.140,24 €	549.633,20 €	549.633,20 €	68,52 %

Data de início: 01 de junho de 2018

Data fim: 31 de maio de 2021

Estrutura do Projeto:



Atividades e Resultados esperados:

De forma a atingir os resultados propostos o iP Vest está organizado em **7 atividades**:

- A1) Coordenação do projeto e vigilância tecnológica;
- A2) Estudos preliminares;
- A3) Especificações técnicas;
- A4) I&D de conceção, tecnologias e integração;
- A5) Construção de Protótipos;
- A6) Testes, ensaios e validação;
- A7) Promoção e divulgação de resultados

Consórcio:



Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA
Fundos Europeus
Estruturais e de Investimento