

## STVgoDigital – Digitalização da cadeia de valor do STV

(Projeto n.º 46086)

### Objetivo:

O projeto mobilizador **STVgoDigital – Digitalização da cadeia de valor do STV**, é um projeto estruturante do **Cluster Têxtil: Tecnologia e Moda**, que tem o objetivo de englobar um conjunto de iniciativas de I&D de forte caráter coletivo e elevado efeito indutor e demonstrador, com o envolvimento central de empresas da fileira Têxtil e Vestuário, e de outros sectores complementares que potenciem a **adoção e transição para o novo paradigma da Indústria 4.0**. O projeto está, claramente, **alinhado com um dos pilares estratégicos do Cluster Têxtil: Tecnologia e Moda – Indústria 4.0 e Digitalização**.

Tem como promotor líder a TMG – Tecidos para Vestuário e Decoração, S.A., sob a coordenação técnica do CITEVE, e estrutura-se em 5 PPS (Produtos, Processos e Serviços) técnicos que visam o desenvolvimento de soluções inovadoras em diferentes áreas e um PPS de gestão.

### Aprovação:

Investimento	Despesa elegível	Incentivo total	Incentivo Reembolsável Não	Taxa de Apoio
6.004.996,06 €	5.991.919,54 €	4.110.261,64 €	4.110.261,64 €	68,60 %

**Data de início:** 01 de julho de 2020

**Data fim:** 31 de março de 2023

### Estrutura do Projeto:

PPS 1   ID Têxtil sustentável e circular 4.0
PPS 2   Cadeia de abastecimento 4.0
PPS 3   Ecosistema da moda 4.0
PPS 4   Trabalhador 4.0
PPS 5   Inteligência artificial para a ITV 4.0
PPS 6   Gestão, Divulgação e Exploração dos Resultados do Projeto

PPS 1 ID Têxtil sustentável e circular 4.0	PPS 2 Cadeia de abastecimento 4.0	PPS 3 Ecossistema da moda 4.0	PPS 4 Trabalhador 4.0	PPS 5 Inteligência artificial para a ITV 4.0	PPS 6 Gestão, Divulgação
<b>TMG</b>	<b>INFOS</b>	<b>TMG</b>	<b>PAFIL</b>	<b>NEADVANCE</b>	<b>CITEVE</b>
AN1 - I&D do Produto têxtil de vestuário ampliado com Identidade (ID) <b>TMG</b>   CITEVE   CeNTI   A. Sampaio   C.C.G.   Tintex   INFOS   inovafil   IPVC	AN1 – I&D da solução de digitalização da cadeia de abastecimento do setor têxtil e do vestuário <b>INFOS</b>   CITEVE   C.C.G.   INESC TEC   LASA   IPVC   Confetil	AN1 – I&D sobre o Ecossistema da Moda <b>F3M</b>   TMG   CITEVE   UBI   F3M	AN1 - Investigação e Desenvolvimento do exoesqueleto em base têxtil e plataforma de tratamento de dados <b>PAFIL</b>   CITEVE   CeNTI   C.C.G.   LMA   Fraunhofer	AN1 - Investigação e Desenvolvimento da Plataforma de IA <b>NEADVANCE</b>   CITEVE   C.C.G.   TPenedo   ERT   Latino	TMG   CITEVE   CeNTI   DS&F   A. Sampaio   C.C.G.   INESC TEC   Tintex   INFOS   LASA   UBI   F3M   PAFIL   LMA   Fraunhofer   TPenedo   ERT   Latino   Inovafil   IPVC   Confetil   MTEX   Neadvance
AN2 - I&D do Produto têxtil-lar ampliado com Identidade (ID) <b>DS&amp;F</b>   CITEVE   CeNTI   C.C.G.   INFOS   IPVC		AN2 - I&D sobre a plataforma digital da micro-fábrica <b>M-TEX</b>   CITEVE   CeNTI   INESC TEC			

### Atividades e Resultados esperados:

O **STVgoDigital** está organizado em 6 PPS's (um dos quais de gestão, divulgação e exploração dos resultados) construídos a partir de **7 atividades nucleares** das quais resultarão 9 novas soluções.

As principais atividades do projeto são:

- Promover a transição para a Indústria 4.0 e toda a cadeia de valor, potenciando a digitalização de toda a cadeia de negócio no sentido de aumentar a produtividade e a eficiência da cada empresa e de toda a cadeia de abastecimento tornando-as mais transparentes, ágeis e flexíveis.
- Potenciar a transformação digital do STV através do estímulo à adoção de tecnologias inerentes à Indústria 4.0, elevando, assim, a produtividade e a eficiência da cada empresa e de toda a cadeia de fornecimento, tornando o setor português numa referência internacional.
- Desenvolver produtos e processos altamente inovadores, com recurso a tecnologias emergentes e de ponta que irão permitir novas experiências aos consumidores e às empresas participantes em cada PPS.
- Facilitar o acesso pelas empresas envolvidas a novos mercados/ áreas de negócio ou o reforço dos atuais mercados/ áreas de negócio, tanto a nível nacional como internacional.

### Consórcio:

O projeto envolve 23 entidades, 16 empresas e 7 entidades não empresariais do sistema de ID&I (ENESII).

- TMG - Tecidos para Vestuário e Decoração, S.A.
- A. SAMPAIO & Filhos - Têxteis, S.A.

- Armando da Silva Antunes, S.A.
- Associação C.C.G. / ZGDV - Centro de Computação Gráfica
- Associação Fraunhofer Portugal Research
- CeNTITVC - Centro de Nanotecnologia e Materiais Técnicos, Funcionais e Inteligentes
- Centro Tecnológico das Indústrias Têxtil e do Vestuário de Portugal – CITEVE
- CONFETIL, S.A.
- Domingos de Sousa & Filhos, S.A.
- ERT Têxtil Portugal, S.A.
- F3M – Information Systems, S.A.
- INESC TEC – Instituto de Engenharia de Sistemas e Computadores, Tecnologia e Ciência
- INFOS – Informática e Serviços, S.A.
- INOVAFIL Fiação, S.A.
- Instituto Politécnico de Viana do Castelo
- L.M.A. - Leandro Manuel Araújo, S.A.
- LATINO – Confecções, Lda
- MTEX New Solution, S.A.
- NEADVANCE – Machine Vision, S.A.
- PAFIL – Confecções, Lda
- Têxteis Penedo, S.A.
- TINTEX - Textiles, S.A.
- Universidade da Beira Interior

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

## **Projeto Nº 45296**

**Designação do Projeto:** Connect@Fashion: Solução inovadora de promoção da cooperação digital para a cadeia de valor do Setor do Vestuário

**Apoio no âmbito do Sistema de Incentivos:** I&DT – Individual

**Objetivo principal:** Reforçar a investigação, o desenvolvimento tecnológico e a inovação

**Região de Intervenção:** Norte

**Entidades beneficiárias:** INFOS-INFORMÁTICA E SERVIÇOS S.A.

**Data de aprovação:** 02/12/2019

**Data de Início:** 01/03/2020

**Data de conclusão:** 31/03/2022

**Custo Total Elegível:** 589.078,95 €

**Apoio financeiro da União Europeia – FEDER:** 589.078,95

### **Síntese e Objetivos do Projeto**

O Projeto Connect@Fashion visa desenvolver uma solução informática cloud based de promoção da cooperação digital na cadeia de valor do Setor do Vestuário, com novos serviços de integração, interoperabilidade e algoritmos de aprendizagem que sirvam de suporte a “Digital Twins” nessa cadeia de valor.

Cofinanciado por:



UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional

**Designação do projeto:** PROJETOS INDIVIDUAIS - Internacionalização

**Código do projeto:** POCI-02-0752-FEDER-019939

**Objetivo principal:** Reforçar a competitividade das pequenas e médias empresas

**Região de intervenção:** Norte

**Entidade beneficiária:** INFOS-INFORMÁTICA E SERVIÇOS S.A.

**Data de aprovação:** 21/02/2017

**Data de início:** 10/05/2016

**Data de conclusão:** 09/07/2018

**Custo total elegível:** 378.447,29€

**Apoio financeiro da União Europeia:** 174.507,44€ (FEDER - 157.682,82€ + FSE - 16.824,62€)

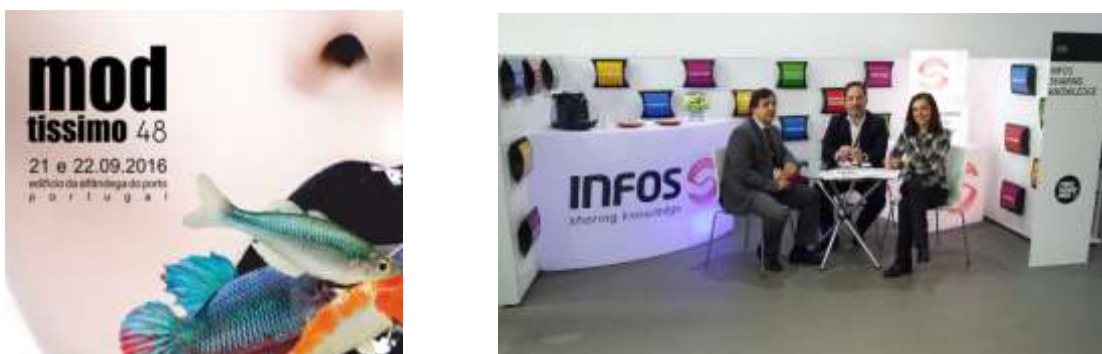
**Objetivos do Projeto:** O projeto de internacionalização contempla um conjunto de ações e investimentos que permitem a promoção da internacionalização da empresa e uma presença mais ativa no mercado global, tendo como objetivo:

- Aumentar o Volume de Negócios Total e Internacional;
- Diversificar os mercados onde a INFOS atua e aumentar a carteira de clientes;
- Promover a empresa e os produtos junto dos mercados internacionais;
- Reforçar a qualificação da estrutura de recursos humanos.

Aqui é Fresco 29 e 30 de Maio 2016



Modtissimo 21 e 22 de Setembro 2016



Modtissimo 15 e 16 de Fevereiro



Alimentaria 4 a 6 de junho 2017



Modfissimo 3 e 4 de Outubro 2017



Marroc in Mode 26 e 27 de Outubro 2017



Modfissimo Fevereiro 21 e 22 Fevereiro 2018

