



### [CLAMTEX @ Science Park Graz](#)

Cluster management towards excellence in Advanced Manufacturing and Textile Industry

A parceria do projeto [CLAMTEX - Cluster management towards excellence in Advanced Manufacturing and Textile Industry](#) ([AEI TÊXTILS](#) (ES), [ATEVAL](#) (ES), [Portuguese Textile Cluster/CITEVE](#) (PT), [PRODUTECH](#) (PT) [EMC2](#) (FR)), nos dias 1 e 2 de março, participou numa *learning visit* à [European Space Agency Business Incubator Center](#) no [Science Park Graz](#) (SPG) na Áustria com o objetivo de fortalecer as competências e redes e

[CLAMTEX - Cluster management towards excellence in Advanced Manufacturing and Textile Industry](#) partnership ([AEI TÊXTILS](#) (ES), [ATEVAL](#) (ES), [Portuguese Textile Cluster/CITEVE](#) (PT), [PRODUTECH](#) (PT) [EMC2](#) (FR)), visited, on March 1<sup>st</sup> and 2<sup>nd</sup>, the [European Space Agency Business Incubator Center](#) at [Science Park Graz](#) (SPG) in Austria with the aim of strengthening the cluster competencies and networks to develop new and improved services for its members in the advanced textile materials.

desenvolver novos serviços para membro no setor dos têxteis técnicos avançados.

[+ Info](#)

## iTechStyle Summit

Já pode [adquirir o seu bilhete para o iTechStyle Summit 2022](#).

A Conferência regressa ao Terminal de Cruzeiros do Porto de Leixões de **25 a 27 de maio de 2022** e contará a participação de renomados especialistas da indústria e académicos que compartilharão as suas visões sobre as tendências atuais, estratégias, oportunidades e desafios proporcionando momentos de debate e reflexão sobre o conhecimento científico e tecnológico atual, envolvendo *players* inovadores da indústria, provedores de tecnologia, investigadores, clusters e demais agente ligados ao **Setor Têxtil e Vestuário** de todo o mundo com foco nas seguintes áreas:

- ***Megatendências - Os próximos passos***
- ***Descarbonização***
- ***Novos modelos de negócios***
- ***Twin Transition: Green and Digital***
- ***(R)evolução de materiais***
- ***Competências para a Indústria***

You can now [book your ticket to iTechStyle Summit 2022](#).

The iTechStyle Summit is back on Porto Cruise Terminal for its 4th edition from 25 to 27 May 2022.

The iTechStyle Summit will provide moments of debate and reflection on current scientific and technological knowledge, involving innovative industry players, technology providers, researchers, clusters and other agents linked to the Textile and Clothing Sector from all over the world. The conference features the participation of renowned industry and academic experts, who will share their contributions on current trends, strategies, opportunities and challenges with a focus on the following areas:

- *Megatrends – The next steps*
- *Descarbonization*
- *New Business Models*
- *Twin Transition: Green and Digital*
- *Materials (R)evolution*
- *Skills for Industry*

[STVgoDIGITAL](#)

## Digitalização da cadeia de valor do Setor Têxtil e Vestuário

Digitization of the Textile and Clothing Sector value chain

A equipa do **PPS 3- Ecossistema da Moda 4.0**, envolvida no *made to measure*, está a desenvolver uma ferramenta **automática de moldes de camisas masculinas**. Além das medidas antropométricas, recolhidas através da aplicação **3D AVATAR BODY**, serão utilizadas outras informações complementares como *input* de forma a que o *output* da ferramenta sejam os pontos cruciais da camisa, **adaptados a cada indivíduo**. Assim, algumas das dificuldades associadas ao *fitting* das camisas masculinas podem ser ultrapassadas com uma solução automática, rápida e confortável com a **geração de moldes de camisas à medida**.

The **PPS3-Fashion ecosystem 4.0** team, involved in **made to measure** topic, is developing an automatic pattern tool dedicated to men's shirts. Besides the individuals' anthropometric measurements, collected by the **3D AVATAR BODY** app, another complementary information will be used as input. The tool output will be the shirt's crucial measuring points, **adapted to each individual**. As a result, some of the fitting issues appointed to the men's shirts can be solved through an automatic, fast, and comfortable solution, regarding the **generation of tailored shirt patterns**.

[+ Info](#)



## TECENDO O FUTURO WEAVING THE FUTURE

***"Temos de olhar, de igual forma, para as melhorias humana e tecnológica."***

*"We need to look equally to human and technological improvement."*

Joaquim Hensch

Founder & CEO, JH Consulting

## SABIA QUE... DID YOU KNOW...

***Cluster Têxtil vai levar 6 empresas Portuguesas para a visita ao ITA e formação no Digital Capability Center (DCC) em Aachen no âmbito do projeto CLAMTEX.***

The Portuguese Textile Cluster will take 6 portuguese companies to visit *ITA* and a training program at Digital Capability Center (DCC) in Aachen.



**CLUSTER TÊXTEL**  
tecnologia e moda

follow us



COMPETE  
2020

PORTUGAL  
2020



