

# JORNADA TECNOLOGIAS AVANÇADAS, INOVADORAS E DIGITAIS PARA O SECTOR AGROALIMENTAR PROJETO TID4AGRO



6 de março de  
2024

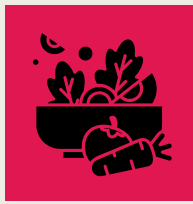
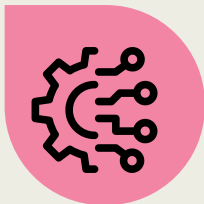


Polo de Inovação de Elvas (INIAV)  
Estação Nacional de Melhoramento de  
Plantas Estrada de Gil Vaz, Apartado 6, Elvas  
(38°41'43.0"N 9°19'16.2"W)



REGISTER HERE





# Programa (hora local Portugal) (1)

JORNADA TECNOLOGIAS AVANÇADAS, INOVADORAS E DIGITAIS PARA O SECTOR AGROALIMENTAR. PROJETO TID4AGRO

9:15 h

Receção dos participantes e café de boas-vindas



10:00 h

## Inauguração da jornada

- *María Mercedes Vaquera Mosquero*. Consejera de Educación, Ciencia y Formación Profesional da Junta de Extremadura
- *Nuno Canada*. Presidente do Conselho Directivo do INIAV
- *Carmen González Ramos*. Diretora do CICYTEX
- *Benvindo Maças*. Diretor do Polo de Inovação de Elvas

10:20 h

## Projeto TID4AGRO: Tecnologias avançadas, inovadoras e digitais para o sector agroalimentar da EUROACE

María José Trinidad Lozano, CICYTEX

10:40 h

## Análise do potencial de I+D+I em tecnologias inovadoras e digitais na EUROACE

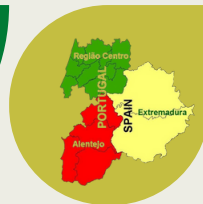
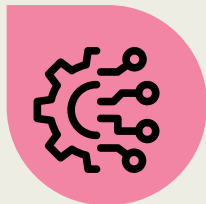
Alejandro García Silvestre, FUNDECYT

11:00 h

## Desenvolvimento de tecnologias facilitadoras chave para a indústria agroalimentar e florestal

- *Monitorização por sensores NIRS de processos e produtos agroalimentares e florestais para a sua otimização, controlo de qualidade e rastreabilidade.*  
**Ana Cristina Agulheiro Santos, Universidade de Évora**
- *Desenvolvimento de plataformas e inteligência artificial para a análise sensorial e neurosensorial de produtos alimentares.*  
**Cátia Batista, CATAA**
- *Instalações de demonstração para a digitalização de processos de produção mediante tecnologia de sensores e modelos digitais.*  
**Santiago Cuéllar Borrego, CICYTEX**





## Programa (hora Portugal) (2)

11:40 h

### Desenvolvimento e aplicação de tecnologias facilitadoras chave em sistemas pecuários e produtos animais

- *Aplicação de novas tecnologias digitais e biotecnológicas para melhorar a qualidade e a conservação dos produtos lácteos.*

**Rafael Tabla Sevillano, CICYTEX**

- *Monitorização de processos através de sensores NIRS para controlo de qualidade e rastreabilidade de produtos de carne na região EUROACE.*

**David Tejerina Barrado, CICYTEX**

- *Aplicação de tecnologias inovadoras em explorações pecuárias extensivas para uma produção mais sustentável.*

**Rui Charneca, Universidade de Évora**

12:20 h

### Aplicação de tecnologias inovadoras para a digitalização agroflorestal

- *Monitorização, sensorização e digitalização de explorações agrícolas e florestais para aumentar o rendimento e a produção das culturas.*

**Cátia Pinto, Smart Farm Colab**

- *Aplicação da inovação digital para obter os parâmetros necessários para o cálculo da análise do ciclo de vida dos produtos agrícolas.*

**Fernando Blanco Cipollone, CICYTEX**

- *Digitalização de culturas agrícolas para as converter em sequestradores de CO<sub>2</sub>.*

**José Rafael Marques da Silva, Universidade de Évora**

13:00 h

Almoço networking



O projeto 0100\_TID4AGRO\_4\_E é cofinanciado pelo Fundo Europeu de Desenvolvimento Regional (FEDER) através do Programa INTERREG VI-A Espanha-Portugal (POCTEP) 2021-2027 da Comissão Europeia.

interreg TID4AGRO