


# Roadshow PTCentroDiH

## Sessão de Capacitação e Demonstração para a Transformação Digital

**5 de maio de 2026**

 IPN - Instituto Pedro Nunes  
Auditório do Edifício D  
(Rua Pedro Nunes, 3030-199 Coimbra)



### PROGRAMA

#### **14H00 | Receção dos participantes**

#### **14H30 | Abertura**

João Gabriel Silva (IPN)

#### **14H35 | Apresentação do Projeto PTCentroDiH**

Mónica Ferreira (IPN)

#### **14H45 | Exercício de Avaliação da Maturidade Digital**

Rui Soares (CENTIMFE)

#### **14H55 | Capacitação Tecnológica**

*(Pitches de apresentação de diversas tecnologias pelos parceiros participantes)*

1. "Tendências e ferramentas de Inteligência Artificial Generativa", Hugo Amaro (IPN);
2. "Realidades que transformam negócios", Nuno Cid e José Marinho (IPC);
3. "BuildInclusive - Plataforma de acessibilidade digital inclusiva", Paula Silva (UC);
4. "Análise inteligente de dados de sensores", Alberto Cardoso (UC);
5. "Manutenção Preditiva", Alberto Cardoso (UC).

#### **15H25 | Perguntas e Respostas**

#### **15H40 | Demonstração Tecnológica (*Test before invest*)**

*(Demonstração de tecnologias pelos parceiros participantes)*


1. "Demonstração do "Gémeo Digital", André Prata e Nuno Malta (AEMITEQ);
2. "Dashboard para monitorização e gestão de sensores IoT em Sistemas/Edifícios", Diogo Gerardo (IteCons);



# Roadshow PTCentroDiH

## Sessão de Capacitação e Demonstração para a Transformação Digital

**5 de maio de 2026**

 IPN - Instituto Pedro Nunes  
Auditório do Edifício D  
(Rua Pedro Nunes, 3030-199 Coimbra)



PTcentroDIH

### PROGRAMA (cont.)

#### Demonstração Tecnológica (*Test before invest*)

(...)

3. "Visão artificial em testes de resistência (de dobradiças)", Tiago Silva ([CENTIMFE](#));
4. "Demonstrador de visão artificial de verificação de formas", Tiago Silva ([CENTIMFE](#));
5. "Teste de Clipagem com aquisição de dados", Tiago Silva ([CENTIMFE](#));
6. "XR GRIT: Gamified XR Platform for Robotics Instruction and Training", Francisco Silva e Alexandre Ferreira ([CTCV](#));
7. "Inovação em Produtos Cerâmicos e de Pedra através de Design generativo e Manufatura Aditiva", Suzana Santos e Pedro Santos ([CTCV](#));
8. Visita ao Laboratório LED&MAT | "Soluções robóticas para a Economia Circular: Impressão 3D para o setor da construção e sistemas de apoio à decisão na reciclagem de painéis fotovoltaicos" ([IPN](#)).

**16H40 | Encerramento**

**INSCRIÇÕES AQUI**