

Fundos da União
Europeia ao serviço
das **empresas**:
por um Portugal mais
Competitivo



Painel Temático

Indústria 4.0

A indústria vive um processo de mudança revolucionária: num futuro que já é presente, podemos esperar ver fábricas que operam como um único complexo integrado. Dispositivos de fabricação automatizada conectados, associados a um processo de negócios que controla o fluxo de materiais e logística.

Neste painel apresentamos alguns dos projetos empresariais que no COMPETE 2020 encontraram **mecanismos de estímulo para vencer o desafio.**

Painel Temático

Indústria 4.0

- António Selada | Moliporex
- Francisco C. Pinto | ADIRA
- Hugo Diogo | COMPTA
- Luís Carneiro | INESC-TEC

Moderadora: **Alexandra Vilela**

Painel Temático

Indústria 4.0



Alexandra Vilela | Vogal da Comissão Diretiva do **COMPETE** 2020

Licenciada em Sociologia pela Universidade Nova de Lisboa.

Foi Vogal Executiva da Comissão Diretiva do Programa Operacional Capital Humano - PORTUGAL 2020.

Até 2014 exerceu funções de Vogal Executiva da Comissão Diretiva do Programa Operacional Potencial Humano – QREN.

Foi Gestora do PRODEPIII durante o QCAIII.

Painel Temático

Indústria 4.0



António Selada | Moliporex

Licenciado em Engenharia Mecânica pelo Instituto Superior Técnico e Doutorado em Ciência e Engenharia de Polímeros e Compósitos pela Universidade do Minho.

Responsável pela Área de Investigação e Desenvolvimento do grupo Vangest, trazendo consigo uma relevante experiência na indústria e na academia .

A sua carreira iniciou-se em 1978 na empresa numa empresa de construção de máquinas para a indústria de calçado, onde foi Diretor de Produção e Manutenção e Diretor Industrial.

Painel Temático

Indústria 4.0



Francisco Cardoso Pinto | ADIRA

Vice-Presidente Executivo da ADIRA S.A. e acionista desde 2008, trazendo consigo uma relevante experiência operacional na área da indústria do aço.

Licenciado em Engenharia Mecânica pela Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto, tendo sempre complementado a sua atividade profissional com formação de gestão sénior, nomeadamente na Escola de Gestão do Porto e, em 2013, participou no “Advanced Management Program”- Kellogg School of Management/ Católica Business & Economics de Lisboa.

Painel Temático

Indústria 4.0



Hugo Metelo Diogo | COMPTA

Com formação académica nos domínios das ciências da informação, conta com mais de vinte anos de experiência profissional no sector tecnológico. Dedicou a última década a promover processos de transformação digital em diferentes sectores da Economia do Mar: exerceu funções de consultor da Comissão Europeia nos domínios da segurança marítima, eficiência portuária e gestão de recursos marinhos; Foi Diretor da Glintt Inov responsável pelo primeiro centro de excelência empresarial para a Economia do Mar reconhecido pelo Ministério da Ciência e Tecnologia; Atualmente, lidera a estratégia de negócio da Compta nos domínios da Economia Azul.

Painel Temático

Indústria 4.0



Luís Carneiro | INESC-TEC

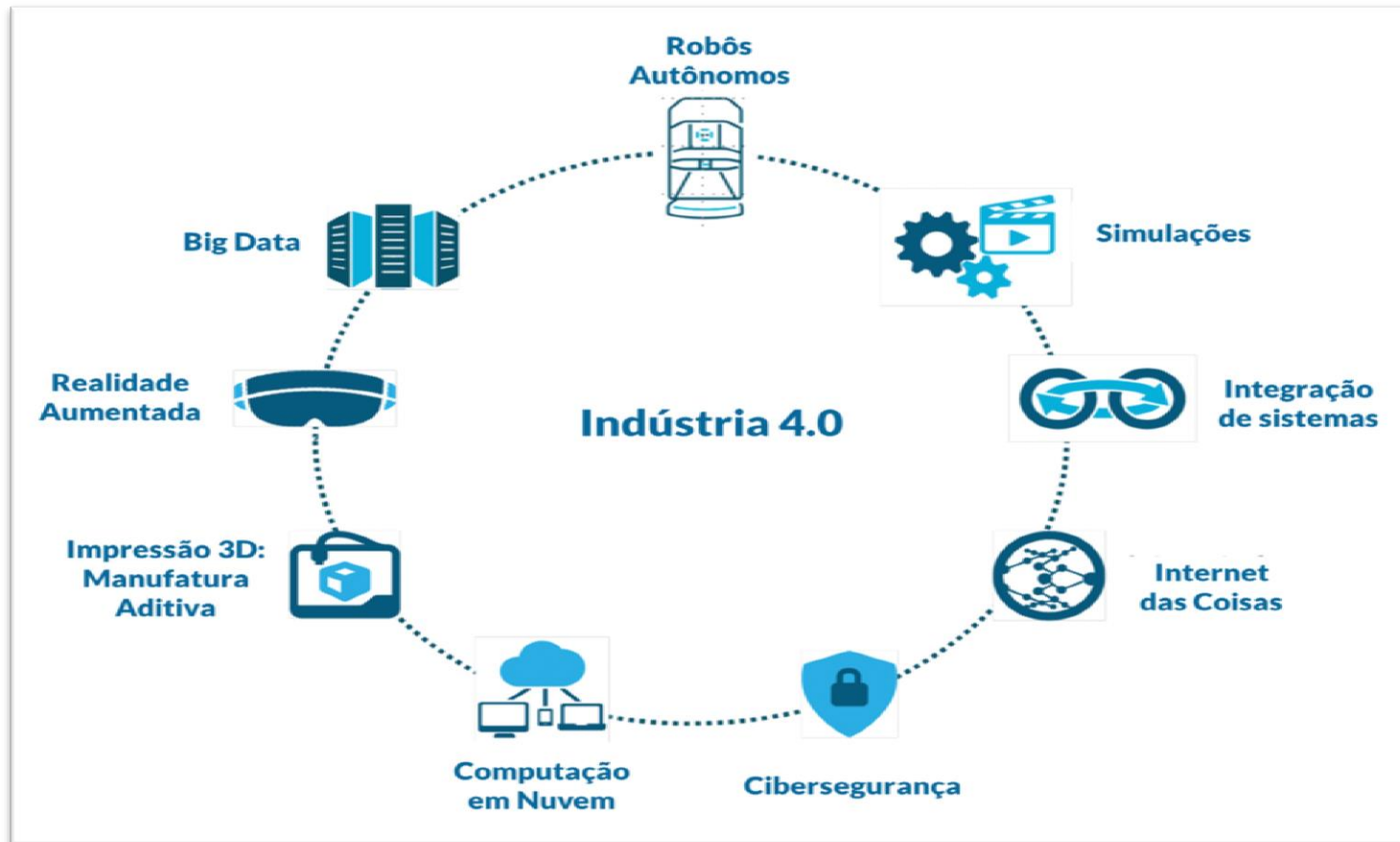
Licenciado em Engenharia Eletrotécnica pela Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (1987) e MBA também pela Universidade do Porto (1993).

Atualmente assume funções de Administrador Executivo do INESC TEC, instituto a que se encontra ligado desde 1987. Entre 1987 e 1992 foi docente da Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto.

Ao longo da sua carreira participou e coordenou um número elevado de projetos de Investigação e Desenvolvimento, transferência de tecnologia e consultoria em áreas como a gestão das operações e as Redes de Cooperação Empresarial.

Painel Temático

Indústria 4.0



Painel Temático

Indústria 4.0

Desafios

- Aumento produtividade → benefícios para os consumidores
- Benefícios Energéticos
- Impacto Ambiental Positivo
- Novos modelos de organização das Cidades

- Emprego ?
 - Novos mercados – diferentes consumos
 - Novos empregos - mais qualificados
 - Novas competências

Painel Temático

Indústria 4.0

Desafios

- Vantagens e Desafios que se colocam a Portugal
- Que papel pode o COMPETE2020 assumir
 - que prioridades?
 - que investimentos apoiar?

Painel Temático

Indústria 4.0

Conclusões

- Papel central do conhecimento e dos processos de transferência para as empresas
- Apoios devem centrar-se na Inovação – criação de Valor;
- Promover a Internacionalização / subir nas Cadeias de Valor internacionais
- Políticas públicas - grande foco e seletividade na seleção dos projetos a apoiar