

Dia 1 | 27 de novembro 2019

9:00 **Receção**

ABERTURA e Boas-vindas

António Laranjo (Presidente IP)

9:30 *Nuno Freitas (Presidente, CP Comboios de Portugal)*

Paulo Duarte (Diretor Executivo, Plataforma Ferroviária Portuguesa)

Pedro Nuno Santos (Ministro das Infraestruturas e da Habitação)

10:30 **INTERVALO**

Painel 1 | Contexto de Mercado

Apresentação: Margarida Pinto (ISQ) | Moderação: Jorge Ambrósio (Instituto Superior Técnico)

11:00 **PFP, Cluster da Ferrovia**

Paulo Duarte (Diretor Executivo, Plataforma Ferroviária Portuguesa)

11:15 **A infraestrutura inteligente nos futuros programas de investimento ferroviários**

José Carlos Clemente (Diretor de Empreendimentos, IP Infraestruturas de Portugal)

11:30 **O Centro Tecnológico Ferroviário**

Pedro Moreira (Vice-Presidente, CP Comboios de Portugal)

11:45 **Modelos de cooperação no mercado ferroviário aberto e contexto 4.0**

Boris Symchowicz (ADM & Systems & Infrastructure Managing Director, ALSTOM)

12:00 **Painel de discussão**

12:30 **ALMOÇO**

Painel 2 | Ecossistemas

Apresentação / Moderação: António Gomes Correia (Universidade do Minho)

14:00 **Relevância dos Clusters na Economia**

Fernanda Osório (Inovação e Competitividade, IAPMEI)

14:15 **Inovação & Competitividade na Indústria**

Luís Maia (H2020 Delegado Nacional, ANI)

14:30 **Ferrovia segura, fiável e interoperável: regulamentação, normalização técnica e certificação**

Eduardo Correia (Secretário Geral, APNCF)

14:45 **Desafios do transporte ferroviário brasileiro e de sua indústria**

Bruno Saraiva (Brastan, Board member ABIFER – Associação Brasileira da Indústria Ferroviária)

15:00 **Parcerias para transformar o sistema ferroviário Europeu**

Giorgio Travaini (Head of Research & Innovation, SHIFT2RAIL)

15:15 **Conquistas em 5 anos como Cluster Italiano**

Guido Ancarani (Business Development, DITECFER)

15:30 **Valor Acrescentado na Certificação das Ferrovias**

Giuseppe Docile (Organization Manager, ITALCERTIFER)

15:45 **Painel de discussão e assinatura de protocolo entre PFP e a DITECFER**

16:00 **INTERVALO**

Painel 3 | Desafios Tecnológicos

Apresentação: Eduardo Fortunato (LNEC) | Moderação: Rui Calçada (FEUP Universidade do Porto)

16:30 **Pacto Setorial da Ferrovia**

Paulo Duarte (Diretor Executivo, Plataforma Ferroviária Portuguesa)

16:45 **Como o mundo está a transformar o transporte ferroviário**

Eduardo Craveiro (Head of Rail Infrastructures Business Unit, SIEMENS Mobility Portugal)

17:00 **Ferrovia 4.0: Projeto Mobilizador da Indústria Ferroviária Portuguesa**

Paulo Paixão (R&D Diretor, EFACEC)

17:15 **Shift2Rail / IP4 – O sensor esquecido**

João Mira (Technology & Innovation, THALES)

17:30 **Painel de discussão**

18:00 **ENCERRAMENTO**

Paulo Duarte (Diretor Executivo, Plataforma Ferroviária Portuguesa)

Sponsors:



Dia 2 | 28 de novembro 2019

9:30 ABERTURA: Sessões de *Pitching*

- MANVIA
- AP Bridge Construction Systems
- COURO AZUL
- MCG – Mind for Metal
- METRO do PORTO
- MEDWAY - Logística e Transportes Ferroviários de Mercadorias
- CABLOTEC – Cablagens e Sistemas Lda.
- AMORIM CORK COMPOSITES
- UMM – União Metalomecânica
- SENQUAL - Sociedade de Engenharia e Qualidade Lda.
- DMS - Displays & Mobility Solutions
- DITECFER - District for Rail Technologies, High Speed, Safety & Security S.c.ar.l.
- ITALCERTIFER – Gruppo Ferrovie dello Stato Italiane
- FERESPE - Fundação De Ferro E Aço Lda.
- SOLVIT - Innovation & Development on Telecommunications Lda

11:00 INTERVALO

11:30 Workshop: FERROVIA, que futuro?

Digitalização | Economia Circular | Internacionalização

12:30 ENCERRAMENTO

14:00 ASSEMBLEIA GERAL PFP (Sessão Privada aos Associados da PFP)

Sponsors:

