



10 / 11 DEZEMBRO 2024

TERMINAL DE CRUZEIROS
DO PORTO DE LEIXÕES

**O FUTURO DA MOBILIDADE
SUSTENTÁVEL, DE PORTUGAL
PARA O MUNDO**

**1ª CONFERÊNCIA
TÉCNICO-CIENTÍFICA**

www.am2r.pt



O FUTURO DA MOBILIDADE SUSTENTÁVEL, DE PORTUGAL PARA O MUNDO

10 DEZEMBRO

08h30 – 09h00

Recepção

Welcome Coffee

09h00 – 09h30

Sessão de Abertura

Pedro Araújo

POLISPORT PLÁSTICOS

Líder do Consórcio

Gil Nadais

ABIMOTA

Ana Reis

INEGI

Hélder Reis

Secretário de Estado

do Planeamento e

Desenvolvimento Regional

09h30 – 10h00

Tour Demonstradores

10h00 – 11h15

Advisory Board AM2R

Gil Nadais

ABIMOTA

Apresentação da AM2R

Mesa Redonda

Moderador: Gil Nadais

Manuel Marsilio, *CONEBI*

Diogo Fula, *BATPOWER*

Miguel Araújo, *MOBINOV*

Paula Teles, *Mobilidade PT*

11h15 – 11h30

Coffee Break

11h30 – 12h30

BIKiNOV: um Centro de
Tecnologia para impulsionar a
Inovação e a Mobilidade Suave

César Coutinho, *BIKiNOV*

Mesa Redonda

Inovação Colaborativa -

Perspectivas e Desafios de um
Centro de Tecnologia e Inovação

Moderador: Carlos Alves, *HFA*

César Coutinho, *BIKiNOV*

Eduardo Blachi Aguiar, *TRIANGLE'S*

Armando Levi, *RODI*

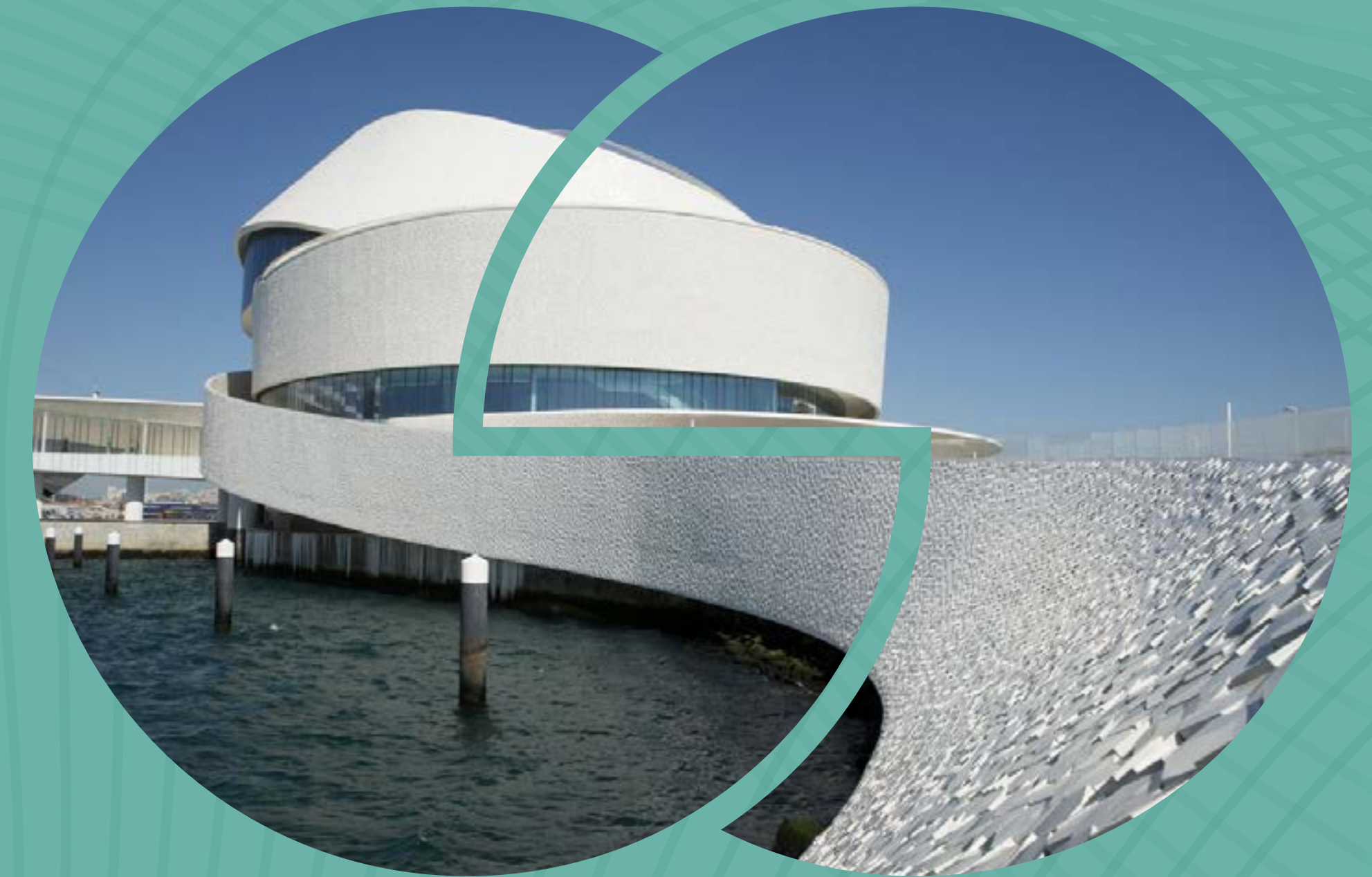
Isabel Gomes, *SRAMPOR*

Jorge Brito, *Secretário Executivo da*
Comunidade Intermunicipal da Região
de Coimbra

Delmino Pereira, *Vice-Presidente da*
União Europeia de Ciclismo

12h30 – 14h00

Almoço



O FUTURO DA MOBILIDADE SUSTENTÁVEL, DE PORTUGAL PARA O MUNDO

14h00 – 15h15

Inovações em Metais e de Tratamentos de superfície

Ricardo Alexandre, *Inovatoools*
Soluções inovadoras para a modificação de superfícies

Hélder Puga, *Universidade do Minho*
Ligas leves: desenvolvimentos recentes nos métodos de processamento

Mesa Redonda

Metais e Tratamentos de Superfície no Setor da Mobilidade

Moderador: João Paulo Dias,
Inst. Pedro Nunes

Jorge Santos, *Dep. de Engenharia de Materiais e Cerâmica da Universidade de Aveiro*

Hélder Puga, *Universidade do Minho*

Pedro Santos, *SRAMPOR*

Bruno Trindade, *Universidade de Coimbra*

15h15 – 15h45

Coffee Break

Tour Demonstradores
Posters

15h45 – 16h45

O Papel das baterias na eletrificação do setor das 2 rodas

Diogo Fula, *Cluster das Baterias*
Ecosystema das baterias em Portugal

José Gonçalves, *CeNTI*
Tecnologias de baterias e os desafios tecnológicos

Paulo Alves, *EDMTECH*
Assemblagem de módulos e packs e desenvolvimento de BMS

Carlos Jesus, *BATT2LIFE*
Tecnologias de carregamento e perspectivas futuras

Daniela Herculano, *BIKiNNOV*
Perspectiva de mercado sobre a evolução da eletrificação do sector das 2 rodas

Mesa Redonda

Moderador: Diogo Fula, *Cluster das Baterias*

José Gonçalves, *CeNTI*
Paulo Alves, *EDMTECH*
Carlos Jesus, *BATT2LIFE*
Daniela Herculano, *BIKiNNOV*

16h45 – 18h00

Têxteis e Plásticos do Futuro no Setor da Mobilidade

Pedro Sá, *POLISPORT PLÁSTICOS*
Os Plásticos no Setor da Mobilidade das 2 Rodas: Aplicações de Valor Acrescentado

Cristina Oliveira, *CITEVE*
Os Têxteis no Setor da Mobilidade das 2 Rodas

Nelson Durães, *CeNTI*
Materiais Avançados para o Setor das 2 Rodas

Mesa Redonda

Moderador: Hélder Rosendo,
TMG Têxteis

Cristina Oliveira, *CITEVE*
Nelson Durães, *CeNTI*
Pedro Sá, *POLISPORT PLÁSTICOS*

18h00 – 19h30

Cocktail

Wheels of Connection

O FUTURO DA MOBILIDADE SUSTENTÁVEL, DE PORTUGAL PARA O MUNDO

11 DEZEMBRO

09h30 – 11h00

A Sustentabilidade: desafios e oportunidades no setor das duas rodas

Moderador: Ana Miranda, UA

Paula Quinteiro, UA

Pensamento de ciclo de vida

Luís Ramos, CITEVE

Avaliação do ciclo de vida - o caso particular dos Têxteis

Helena Nadais, UA

Caracterização e valorização de efluentes líquidos

Bruna Moura, CeNTI

Sustentabilidade e Circularidade no desenvolvimento de Materiais avançados

José Baranda Ribeiro, FCT-UC

Eficiência energética nos processos produtivos

Ramon Carvalho, ABIMOTA

Um referencial de sustentabilidade para o setor das duas rodas

Mesa Redonda

Moderador: Margarida Coelho, UAVR

Paula Morais, UC

Ana Pupo, CICLOFAPRIL

Paula Quinteiro, UA

**Rui Afonso, MIRANDA & IRMÃO
(a confirmar)**

11h00 – 11h30

Coffee Break

Tour Demonstradores

Posters

Atribuição Melhor Poster

11h30 – 12h00

Desafios da digitalização e logística

Mesa Redonda

Moderador: António Moreira, IPCA

Luís Ferreira, UC

Francisco Leiras, SISTRADE

Gil Nadais, BIKINNOV

Miguel Cordeiro, RANGEL

12h00 – 12h30

Encerramento

As sinergias entre as ENESII e a Indústria

Moderador: Ana Reis, INEGI

Pedro Sá, POLISPORT PLÁSTICOS

Rui Amaral, INEGI

Jorge Laranjeira, DURIT

