ORDEM
DOS ENGENHEIROS
REGIÃO MADEIRA

ANO OE
ENERGIA E
CLIMA

EXMO. SENHOR DR. JORGE CARVALHO
SECRETÁRIO REGIONAL DA EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
AVENIDA ZARCO, EDIFÍCIO DO GOVERNO REGIONAL
9004-527 FUNCHAL

Nossa Referência: 60
Data: 2023-04-11

Assunto: Conferência "Portugal e o Mar" | 1 e 2 de junho | Funchal -

Exmo. Senhor Secretário Regional,

A Ordem dos Engenheiros irá realizar, nos próximos dias 1 e 2 de junho, no Centro de Congresso da Madeira, no Funchal, a Conferência "Portugal e o Mar – Engenharia Azul", que conta com o Alto Patrocínio de Sua Exa. o Presidente da República, e que pretende relevar a importância dos recursos marinhos para o desenvolvimento económico de Portugal, e em particular da Região Autónoma da Madeira.

Assim, com uma história marítima épica, sendo detentor e gestor de uma Plataforma Continental Oceânica com quatro milhões de Km^2, Portugal terá de se assumir como ator principal nesta Epopeia do Futuro, que já começou, competindo aos Órgãos de Governo e à sociedade em geral, em articulação com a Engenharia Portuguesa, a elaboração do argumento para aproveitar as múltiplas oportunidades que o mar apresenta.

Durante esta conferência, que contará com a participação de prestigiados oradores nacionais e internacionais, cuja lista provisória se anexa, e que se espera tenha a participação de centenas de participantes, será dada ênfase à engenharia como fator de vanguarda em todas as áreas de conhecimento e de intervenção no oceano: desde a engenharia que nos move e nos une através do mar (portos e transportes); a engenharia que nos permite utilizar o mar como recurso (alimentação, energia, entre outros); até à engenharia das novas descobertas e da inovação que nos permite ir mais além (utilização de satélites, cartografia oceânica, submarinos, robótica, drones). Acrescenta-se ainda uma área de importância transversal – a Conservação – conhecimento, competências e adaptação às alterações climáticas.

Com base neste enquadramento solicita-se à Secretaria Regional de Educação, Ciência e Tecnologia:
1. A divulgação da conferência junto da Comunidade Escolar, principalmente docentes e discentes do 3º ciclo e do secundário, para que tenham a oportunidade em participar desta iniciativa da Ordem dos Engenheiros. O programa, inscrições e demais informações podem ser consultados no site do evento em: https://portugaleomar.ordemengenheiros.pt/pt/.

CONTRIBUINTE NR 500839166

SEDE
Rua Conde Carvalhal, N.º 23
9060-011 FUNCHAL, PORTUGAL
T +351 291 742 502 TLM +351 962 128 231
www.ordemengenheiros.pt
madeira@madeira.oep.pt

2. Que considere a Conferência "Portugal e o Mar" como "Ação de formação" para os docentes de todos os agrupamentos das escolas da RAM, com a duração de 15 horas, atribuindo os créditos aplicáveis para o cumprimento de obrigações legais em matéria de formação contínua de docentes, disso informando as escolas no âmbito da divulgação referida no ponto anterior.

Na expectativa do melhor acolhimento, apresento os meus mais respeitosos cumprimentos.

José Miguel da Silva Branco
Presidente do Conselho Diretivo da Região Madeira da Ordem dos Engenheiros

CONTRIBUINTE NR 500839166

SEDE
Rua Conde Carvalhal, N.º 23
9060-011 FUNCHAL, PORTUGAL

T +351 291 742 502 TLM +351 962 128 231
www.ordemengenheiros.pt
madeira@madeira.oep.pt

Programa Técnico

GRANDES TEMAS

O MAR QUE NOS UNE

O Mar não pode esperar

Plataforma Continental Portuguesa - Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental

Projeto JUL - Janela Única Logística, Ecossistema digital nas redes logísticas e portuárias

O MAR DAS DESCOBERTAS

Projeto Sentinela Atlântica - vigilância e monitorização ambiental

Vigilância e monitorização do Oceano

Técnico solar boat

Exploração do mar profundo dos Açores para apoio à conservação e gestão

LULA 1000 - A inovação ao serviço da investigação científica e da documentação de fauna e habitats do mar profundo

UM MAR DE RECURSOS

Recursos Pesqueiros da Madeira

Experimentação e Desenvolvimento Marítimo

Microalgas - Algae 4 future

Exploração de energias renováveis offshore em Portugal: Desafios e Oportunidades

PLOCAN - Pioneering Innovative Engineering and Expanding Frontiers in Sustainable Blue Economy - A Voyage into the Sea of Discoveries

A CONSERVAÇÃO E O MAR

Áreas Marinhas Protegidas do Arquipélago da Madeira

EMODNnet CHEMISTRY - Data & Produts on marine water quality

DRONE TecnoVeritas - Services for Enginnering and Systems Techology

Os Submarinos na Desfesa dos Interesses de Portugal no Mar

ALÉM-MAR

A sustentabilidade como inspiração de novas soluções para o oceano

voltar

Patrocinadores Prata

PESTANA HOTEL GROUP

Parceiros Institucionais

apcer Briso edp galp

1 de junho

08h30 | RECEÇÃO DOS PARTICIPANTES

09h30 | SESSÃO DE ABERTURA

> Miguel Branco, Presidente da Região Madeira da Ordem dos Engenheiros
> Fernando Almeida Santos, Bastonário da Ordem dos Engenheiros
> Miguel Albuquerque, Presidente do Governo Regional da Madeira*
> José Manuel Rodrigues, Presidente da Assembleia Legislativa da Região Autónoma da Madeira
> José Maria Costa, Secretário de Estado do Mar em substituição do Ministro da Economia e do Mar
> Virginijus Sinkevičius, Comissário Europeu para o Ambiente, Oceanos e Pescas

Mensagem do Presidente da República
> Marcelo Rebelo de Sousa

10h55 | PAINEL 1 - O MAR QUE NOS UNE (Parte 1)

O Mar não pode esperar
> Tiago Pitta e Cunha, CEO da Fundação Oceano Azul

11h15 | PAUSA

11h45 | PAINEL 1 - O MAR QUE NOS UNE (Parte 2)

Plataforma Continental Portuguesa - Estrutura de Missão para a Extensão da Plataforma Continental
> Pedro Madureira, Coordenador do Projeto de Extensão da Plataforma
Projeto JUL - Janela Única Logística, Ecossistema digital nas redes logísticas e portuárias
> Cláudio Pinto, Diretor da Informação e Sistemas de Informação da Associação de Portos de Portugal, S.A.

12h30 | ALMOÇO

15h00 | PAINEL 2 - O MAR DAS DESCOBERTAS

Projeto Sentinela Atlântica - vigilância e monitorização ambiental
> Rui Caldeira, Presidente da ARDITI
Vigilância e monitorização do Oceano
> Christopher J. Zappa, Lamont Research Professor, Lamont-Doherty Earth Observatory, Columbia University, Nova Iorque
Técnico solar boat
> Mafalda Marado, Chefe de equipa, Técnico Solar boat
Exploração do mar profundo dos Açores para apoio à conservação e gestão
> Telmo Morato, Investigador Principal, Okeanos, Universidade dos Açores
LULA 1000 - A inovação ao serviço da investigação científica e da documentação de fauna e habitats do mar profundo
> Fundação Rebikoff-Niggeler*

18h30 | ENCERRAMENTO DOS TRABALHOS

20h00 | JANTAR DA CONFERÊNCIA

**a confirmar*

voltar

Patrocinadores Prata

PESTANA HOTEL GROUP

Parceiros Institucionais

apcer Briso edp galp

2 de junho

09h30 | PAINEL 3 - UM MAR DE RECURSOS

Recursos Pesqueiros da Madeira
> Mafalda Freitas Araújo, Diretora Regional do Mar
Experimentação e Desenvolvimento Marítimo
> António Mourinha, Comandante do Centro de Experimentação Operacional da Marinha
Microalgas - Algae 4 future
> Luís Costa, Executive Board Member for Operations & Business Development da Algae 4 Future
Exploração de energias renováveis offshore em Portugal: Desafios e Oportunidades
> Marco Alves, CEO da WavEC
PLOCAN - Pioneering Innovative Engineering and Expanding Frontiers in Sustainable Blue Economy - A Voyage into the Sea of Discoveries
> Joaquin Brito, CEO da PLOCAN

11h10 | PAUSA

11h30 | PAINEL 4 - A CONSERVAÇÃO E O MAR

Áreas Marinhas Protegidas do Arquipélago da Madeira
> Manuel Filipe e Paulo Oliveira, IFCN
EMODNnet CHEMISTRY - Data & Produts on marine water quality
> João Ramalho Marreiros, Diretor Geral do Instituto Hidrográfico
DRONE TecnoVeritas - Services for Enginnering and Systems Techology
> Jorge Antunes, CEO TecnoVeritas
Os Submarinos na Defesa dos Interesses de Portugal no Mar
> Nuno Batista Pereira, Comandante da Esquadrilha de Submarinos da Marinha Portuguesa

---

13h30 | ALMOÇO

15h30 | PAINEL 5 - ALÉM-MAR

A sustentabilidade como inspiração de novas soluções para o oceano
> Assunção Cristas, Professora da NOVA School of Law, Responsável da Plataforma de Serviços Integrados ESG e da área Ambiente da Vieira de Almeida & Associados (VdA)
> Intervenção a confirmar
> Intervenção a confirmar

16h30 | SESSÃO DE ENCERRAMENTO

Apresentação das Conclusões
> José Vieira, Comissário para o Ano OE 2023 Energia e Clima
Alocução do Bastonário
> Fernando de Almeida Santos

voltar

Patrocinadores Prata

PESTANA
HOTEL GROUP

Parceiros Institucionais

apcer Brisa edp galp

Conferência "Portugal e o Mar - a Engenharia Azul"

Centro de Congressos da Madeira, Funchal

1 e 2 de Junho de 2023

Adicionar ao meu Calendário

Inscreva-se já!

Descrição | **Preços** | **Conferência | 1 de junho** | **Conferência | 2 de junho** | **Programa social**

	Não Membro	Membro	Criança
de 04 Abr 2023 a 29 Maio 2023			
	€ 10,00	€ 5,00	------
Serviços Extra			
1 de junho - Jantar Oficial			
	€ 50,00	€ 40,00	------
	€ 50,00	€ 40,00	
1 de junho - Passeio a Porto Moniz			
	€ 55,00	€ 55,00	------
	€ 55,00	€ 55,00	
2 de junho - Passeio de Catamarã			
	Grátis	Grátis	------
	Grátis	Grátis	
2 de junho - Tour Gastronómico e Cultural			
	€ 75,00	€ 75,00	€ 58,00
	€ 75,00	€ 75,00	
3 de junho - Caminhada ao Cais do Sardinha			
	€ 30,00	€ 30,00	------
	€ 30,00	€ 30,00	
3 de junho - Passeio Turístico às Ilhas Desertas			
	€ 50,00	€ 50,00	------
	€ 50,00	€ 50,00	
3 de junho - Tour Gastronómico e Cultural			
	€ 75,00	€ 75,00	€ 58,00
	€ 75,00	€ 75,00	
3 de junho - Visita Técnica ao Centro de Maricultura da Calheta			
	€ 25,00	€ 20,00	------
	€ 25,00	€ 20,00	
3 de junho - Visita Técnica à Estação de Biologia Marinha			
	€ 10,00	€ 5,00	------
	€ 10,00	€ 5,00	

Local

Centro de Congressos da Madeira, Funchal

Informações

Ordem dos Engenheiros
Gabinete de Relações Públicas
Email: gabinete.comunicacao@oep.pt

voltar