

CONFERÊNCIA PLANETA ÁGUA”

VIDA, ECONOMIA, SEGURANÇA E SUSTENTABILIDADE



09 de maio de 2024
Convento das Trinas do Mocambo, Lisboa

ORGANIZAÇÃO



PATROCINADORES



[Ligação para a inscrição](#)

Programa

08:15 - 09:10

Registo

09:10 - 09:40

Sessão de Abertura

Presidente AFCEA Portugal

Alocução por Entidade convidada: (TBD)

09:45 - 11:00

Painel 1 – Vida - Moderador: TBD

Tema provocatório:

No contexto de alterações climáticas, com risco acrescido de eventos extremos e secas prolongadas, é necessária a adoção de novos paradigmas para a gestão dos sistemas de abastecimento de água, recurso fundamental para o desenvolvimento socioeconómico, a produção de energia e alimentos, a construção de ecossistemas saudáveis e para a sobrevivência da espécie humana.

Participantes:

Dra. Maria João Fernandes (ANI, Unidade de Programas de I&I Europeus)

Dra. Ana Estela Barbosa (LNEC – Departamento de Hidráulica e Ambiente)

Dr. João Manso (Redshift Consulting)

TBD

11:00 - 11:30

Coffee Break

11:30 - 12:45

Painel 2 – Economia - Moderador: Prof. Ruben Eiras (Fórum Oceano)

Tema provocatório:

A Hidrosfera desempenha um papel fundamental na circulação de pessoas, bens e dados, é essencial para a produção alimentar, a indústria e a produção de energia, é vital para o normal funcionamento do meio urbano e é usada em muitas atividades lúdicas. A Economia relacionada com a Hidrosfera (p.ex., a Blue Economy) enfrenta muitos desafios, mas dispõe, também, de um manancial de oportunidades, que serão abordados neste painel, onde se debaterá igualmente o contributo que a Inovação e a acelerada evolução Tecnológica podem dar para melhorar as cadeias de valor associadas a diferentes domínios da Economia ligada à Hidrosfera.

Participantes:

Dr. Duarte Lynce de Faria (APS - Administração dos Portos de Sines e do Algarve)
CMG João Delgado Vicente (Instituto Hidrográfico)
Prof. Manuel Cabugueira (ANACOM)
Eng. João Gonçalo Maciel (EDP NEW)

13:00 - 14:00

Almoço

14:15 - 15:30

Painel 3 – Segurança - Moderador: CMG Mesquita Onofre (Instituto Hidrográfico)

Tema provocatório:

Já estaremos a viver na “Era do Conhecimento” da Hidrosfera? Neste painel será abordado o modo como a Inovação e as soluções Tecnológicas podem ajudar a aumentar o conhecimento disponível, a melhorar os processos de tomada de decisão e a mitigar as evidentes vulnerabilidades que persistem neste espaço, associadas a causas tão diversas quanto os desastres naturais e antropogénicos, os acidentes ou as atividades ilícitas, irregulares ou não regulamentadas, contribuindo para um uso seguro e sustentável da Hidrosfera

Participantes:

VALM Carlos Ventura Soares (Direção-Geral da Autoridade Marítima)
CFR João Piedade Oliveira (Estado-Maior da Armada)
Eng. Pedro Ribeiro (Deimos Engenharia)
Dr. Luís Ferreira (HPE)

15:30 - 16:00

Coffee Break

16:00 - 17:15

Painel 4 – Sustentabilidade - Moderador: Prof. Luis Menezes Pinheiro (COI)

Tema provocatório:

Neste painel serão analisados os desafios e as oportunidades que se colocam à Sustentabilidade da Hidrosfera e o contributo que a inovação, as tecnologias de informação e as tecnologias emergentes e disruptivas podem dar para identificar e contribuir para mitigar os problemas existentes, designadamente no contexto relacionado com os objetivos da Década.

Participantes:

Dra. Ana Sutcliffe (ANI – Missão Oceano e Águas)

Dra. Carla Palma (Instituto Hidrográfico)

Dra. Mafalda Carapuço (Air Centre)

Prof. Nuno Lourenço (CEiiA - CoLAB +Atlantic)

17:30 - 17:45

Sessão de Encerramento

Diretor-Geral do Instituto Hidrográfico

Presidente da AFCEA Portugal