
PROGRAMA FINAL

8:30-9:00 **Receção aos Participantes**

9:00-9:30 **Sessão de Abertura**

Prof. Eduardo Vítor Rodrigues – Presidente da Câmara Municipal de Gaia

Prof. Francisco Taveira Pinto – Presidente da APRH

Eng. Pimenta Machado – Administrador Regional APA / ARH Norte

Prof. Eduardo Vivas – Presidente APRH - NRNorte

9:30-10:45 **SESSÃO 1 – Planeamento e Gestão do Risco – Região Hidrográfica (parte I)**
Moderador – Prof. Eduardo Vivas

“Planos de Gestão de Risco e Inundação (PGRI) da Região Norte”

Eng.º Pimenta Machado – Administrador Regional APA / ARH Norte

“Fenómenos Extremos e Precipitação Intensa”

Dr. Álvaro Silva – IPMA

“Programa de emergência”

Eng.ª Olga Sampaio – CDOS Porto / ANPC

10:45-11:15 **Intervalo para Café**

11:15-12:45 **SESSÃO 2 - Planeamento e Gestão do Risco – Região Hidrográfica (parte II)**
Moderador – Prof. Rodrigo Maia

“El sistema nacional de cartografía de zonas inundables”

Ing. Ramón Goya Azañedo – Confederación Hidrográfica del Duero

“Proyecto Risc - Prevención de Riesgos de Inundaciones y Sequías en la Cuenca internacional del Miño-Limia”

Ing. Carlos Guillermo Ruiz del Portal – Confederación Hidrográfica del Miño-Sil

“Gestão e controle de cheias”

Eng.º Néelson Silva – EDP

12:45-14:00 **Almoço (Incluído)**

14:00-15:00 **SESSÃO 3 – Comunicações livres (parte I)**
Moderador – Eng.ª Alexandra Roeger

“Metodologia de inundação de margens estuarinas: validação e aplicação ao estuário do Mondego”

Alberto Azevedo – LNEC; André B. Fortunato; Marta Rodrigues; Paula Freire; Anabela Oliveira.

“Simulação numérica dos níveis de cheia no estuário do rio Douro”

Stênio Venâncio; José Luís Pinho – CTAC – U.Minho; José Manuel Vieira; Isabel Iglesias; Paulo Avillez-Valente.

“Inundações das margens do trecho regularizado do rio Mondego”

Elsa Alves – LNEC; Lourenço Mendes.

“Análise de risco de inundações em zonas ribeirinhas. O caso da cidade do Peso da Régua”

Francisco Taveira Pinto – FEUP.

- 15:00-16:30** SESSÃO 4 - Planeamento e Gestão do Risco – Nível municipal e local (Sessão Debate)
Moderador – Prof. Vítor Vasconcelos
- Eng.ª Marta Fernandes – Esposende Ambiente; Eng.º Pedro Teiga – Engenho e Rio – Unipessoal, Lda
- Eng.º Fernando Ferreira – Águas de Gaia, EM
- Eng.º Rui Marques – Águas do Porto, EM
- 16:30-16:50** Intervalo para café
- 16:50-17:15** SESSÃO 5 – Planeamento e Gestão do Risco – Efeito dos Incêndios Florestais
- “O efeito dos incêndios florestais no Norte: Consequências hidrológicas e medidas de minimização”*
Prof. Rui Cortes; Prof. Luís Filipe Sanches Fernandes - UTAD
- 17:15-18:30** SESSÃO 6 – Comunicações livres (parte II)
Moderador – Prof. Paulo Rosa Santos
- “Rede hidrometeorológica da EDP Produção. Sua importância na definição dos sistemas de alerta de cheias nas obras de aproveitamentos hidroelétricos”*
Ana Catarina Ferreira – EDP; Sérgio Silva; José Dias da Silva.
- “Plataforma interativa e integradora para previsão em tempo real e gestão do risco de inundação”*
Anabela Oliveira – LNEC; André B. Fortunato; Paula Freire; João Rogeiro; Alberto Azevedo; Marta Rodrigues; Luís M. David; Elsa Alves; Ana Mendes.
- “Sistemas de Previsão e Alerta de Cheias e Inundações: Informação de base e tecnologias de implementação”*
José Pinho – CTAC – U.Minho; João Ferreira; Stênio Venâncio; António Pereira; Filipa Nogueira; José Vieira.
- “Sistema de Previsão de Cheias aplicado ao estuário do rio Douro”*
Isabel Iglesias – CIIMAR – U.Porto; S. Venâncio; R. Peixoto; J.L. Pinho; P. Avilez-Valente; J. Vieira.
- “Fontes históricas no estudo das inundações: o contributo do arquivo da Agência Portuguesa do Ambiente”*
António Vieira – U.Minho, Francisco Costa, Sofia Vaz.
- 18:30** Encerramento