



SUSTENTABILIDADE DOS SERVIÇOS DE ÁGUA E BOAS PRÁTICAS NO CONTROLO DE PERDAS

22 MARÇO 2019 | AMARANTE



LOCAL

Casa das Artes – Centro Cultural de Amarante
Rua Nova 112 S. Gonçalo - 4600 – 093 Amarante

Associação Portuguesa de Distribuição e Drenagem de Águas

Av. de Berlim, 15 - 1800-031 Lisboa - Portugal
Tel.: 218551359 • geral@apda.pt • www.apda.pt

COMISSÃO ORGANIZADORA

Comissão Especializada de Sistemas de Distribuição de Água (CESDA) da APDA:

Abel Almeida Luís (EPAL), Ana Paula Barros (Águas de Gondomar), André Duarte (SMAS de Sintra), Cristina Caldas (Contimetra), Daniel Silva (Aquapor Serviços), Flávio Oliveira (Águas do Porto), Guilherme Santos (Águas do Norte), Hilário Ribeiro (Itron), João Curinha (Águas do Sado), João Santos (EMAS de Beja), José Júlio Santos (Fucoli-Somepal), Luís Manuel Gomes (Afluxo), Margarida Esteves, Margarida Pinhão (Tecnilab), Maria José Neto (SIMAR de Loures e Odivelas), Paulo Nunes (Indaqua), Pedro Miguel Pereira (Águas de Mafra), Raquel Mendes, Rodrigo Duarte (Águas de Cascais), Rute Parente (SMAS de Sintra).

ENQUADRAMENTO

Assistiu-se nos últimos anos em Portugal a uma evolução notável na qualidade do serviço de abastecimento de água. Contudo, a sustentabilidade económico-financeira e ambiental das respetivas entidades gestoras – principalmente das tituladas pelos municípios de menores dimensões – ainda necessita de ser assegurada.

Os desafios com que as entidades gestoras se confrontavam no passado não são os mesmos dos de hoje em dia. Enfrentando desafios de sustentabilidade dos sistemas e alguns riscos sérios de sustentabilidade futura, uma das prioridades do setor ainda é a redução das perdas de água. A divulgação pela ERSAR dos Relatórios Anuais dos Serviços de Águas e Resíduos em Portugal (RASARP) tem permitido a comparação do desempenho dos diferentes serviços e a identificação das entidades gestoras mais frágeis e com maior necessidade de apoio e dedicação a este tema tão atual.

De forma análoga, os organismos públicos com responsabilidade no setor têm canalizado esforços para esta área e para este problema em concreto, estando neste momento em curso, no âmbito do POSEUR, um programa de apoio para investimentos nos sistemas em baixa com vista a aumentar o controlo e redução das perdas nos sistemas de distribuição e adução de água, com um montante total de financiamento de 40 milhões de euros.

Pretende-se, neste encontro técnico, apresentar e discutir medidas que possam atingir resultados rápidos na redução das perdas de água reais e aparentes, privilegiando a divulgação de experiências bem-sucedidas e de resultados alcançados. Com uma orientação predominantemente prática, será dado um enfoque especial às medidas que possam trazer resultados concretos e visíveis na redução de perdas reais e no aumento da água faturada nos sistemas de distribuição em baixa, incluindo os de média e pequena dimensão.

Participe no debate. Escolha os temas que mais lhe interessam em www.menti.com, através do código **78 31 48**.

APOIO



PROGRAMA PROVISÓRIO

09h00 **Receção de participantes**

09h30 **SESSÃO DE ABERTURA**

Abel Luís (Coordenador da Comissão Especializada de Sistemas de Distribuição de Água da APDA)
Rui Godinho (Presidente do Conselho Diretivo da APDA)
José Luís Gaspar (Presidente da Câmara Municipal de Amarante)

TEMA 1: GESTÃO DE PERDAS - CASOS PRÁTICOS

Moderadora: Fernanda Lacerda (Águas do Norte)

10h00 **Novo Plano de Gestão de Contadores da cidade do Porto**

Flávio Oliveira (Águas do Porto)

10h15 **A pesquisa ativa de fugas em sistemas sem ZMC**

Francisco van Zeller (Indaqua)

10h30 **Viana do Castelo – Plano e resultados obtidos**

José João Garcez (SMSB de Viana do Castelo)

10h45 **A visão académica**

José Tentúgal Valente (FEUP/ Águas do Norte)

11h00 **Debate e conclusões**

11h15 Pausa para café

TEMA 2: MEDIDAS PARA OBTENÇÃO DE RESULTADOS NA REDUÇÃO DE PERDAS FÍSICAS

Moderadora: Ana Paula Barros (CESDA/ Águas de Gondomar)

11h45 **Apresentação de Ficha de Boas Práticas CESDA: Indicadores práticos para avaliação de perdas**
Guilherme Santos (CESDA/ Águas do Norte)

12h00 **MESA REDONDA**

Como obter resultados rápidos na Redução de Perdas Físicas de Água

Daniel Silva (CESDA/ Aquapor)
Guilherme Santos (CESDA/ Águas do Norte)
Hugo Pacheco (ERSARA)
Paulo Nunes (CESDA/ Indaqua)
Pedro Fonseca (Câmara Municipal de Vila Nova de Famalicão)



13h00 **Debate e conclusões**

13h15 Pausa para almoço

TEMA 3: MEDIDAS PARA OBTENÇÃO DE RESULTADOS NA REDUÇÃO DE PERDAS APARENTES

Moderador: Joaquim Poças Martins (FEUP)

14h30 **Apresentação de Ficha de Boas Práticas CESDA: Consumos não autorizados**
Hilário Ribeiro (CESDA/ Itron)

14h45 **MESA REDONDA**

Como obter resultados rápidos no Aumento de Consumos Faturados

Ana Rita Santos (AGS)
Carlos Magalhães (Penafiel Verde)
Hilário Ribeiro (CESDA/ Itron)
Joaquim Sousa (ISEC Coimbra)
Rodrigo Duarte (CESDA/ Águas de Cascais)

15h45 **Debate e conclusões**

TEMA ESPECIAL: BALANÇO DE POLÍTICAS DE FINANCIAMENTO E DESENVOLVIMENTO PARA O SETOR DA ÁGUA

Moderador: Abel Luís (CESDA/ EPAL)

16h15 **Financiamento dos Serviços de Água**
Orador a designar

16h35 **Balanço de políticas para o setor**
Representante a designar (Secretaria de Estado do Ambiente)

17h00 **SESSÃO DE ENCERRAMENTO**
Rui Godinho (Presidente do Conselho Diretivo da APDA)
Lucinda Fonseca (Vice-Presidente da Câmara Municipal de Amarante)
Carlos Martins (Secretário de Estado do Ambiente)

FICHA DE INSCRIÇÃO

Nome _____ Cargo _____

Entidade _____

Morada _____ Cód. Postal _____

N.º de contribuinte (para efeitos de faturação) _____ Telefone _____

E-mail _____ Data _____ Assinatura _____

Inscrição

Membro € 100 Numerário _____

Não Membro € 125 Cheque n.º _____ endossado à APDA, sobre o banco _____
no valor de _____

Transferência IBAN: PT50 0036 0282 99100000425 53 (enviar comprovativo da transferência para a APDA)

Nota: O preço da inscrição inclui almoço.

A inscrição poderá ser formalizada mediante o envio da ficha, devidamente preenchida, para a APDA. Caso o participante decida cancelar a sua inscrição perderá o direito a 25% do custo de inscrição, se o cancelamento for solicitado até 10 dias antes da realização do evento. A partir desta data não serão aceites cancelamentos nem efetuados reembolsos.