



Avaliação da Eficiência do Uso da  
Água e da Energia em  
Aproveitamentos Hidroagrícolas

# Workshop Final do Grupo Operacional AGIR

Evento online\*

1 de Outubro

Dia Nacional da Água

em parceria com



CEAAF

Comissão Especializada Água,  
Agricultura e Florestas

## Enquadramento

A eficiência do uso da água e da energia é uma componente fundamental para a sustentabilidade dos sistemas hidroagrícolas que envolvem a captação, transporte, distribuição aos regantes, constituindo uma das principais preocupações das entidades gestoras (Associações de Regantes), e uma prioridade do PDR2020.

Ciente desta preocupação e da importância em conhecer e melhorar a eficiência hídrica e energética dos sistemas de regadio em Portugal, a FENAREG decidiu AGIR e desafiou o LNEC, para que fosse possível traçar um percurso equivalente ao dos sistemas urbanos para os Aproveitamentos Hidroagrícolas nacionais. Desafiou também outros parceiros académicos (Universidade de Évora e Instituto Politécnico de Setúbal), parceiros de investigação e tecnologia (INIAV – Instituto Nacional de Investigação Agrária e Veterinária; COTR – Centro Operativo e de Tecnologia de Regadio), associações de regantes e beneficiários (da Obra de Rega de Odivelas; do Vale do Sorraia; da Obra da Vigia) e agricultores (Sociedade Agrícola Bico da Vela II; AGRO-VALE Longo, Lda; Mencoça Agricultura, Lda.).

Para dar resposta a esta necessidade, o [Projeto AGIR – Avaliação da Eficiência do uso da água e da energia em Aproveitamentos Hidroagrícolas](#), teve como objetivo desenvolver um sistema de avaliação de desempenho uniformizado que permitisse quantificar a eficiência do uso da água e da energia nas redes primária e secundária (i.e., de transporte e distribuição) dos Aproveitamentos Hidroagrícolas. E ainda, desenvolver uma metodologia para avaliação da eficiência da aplicação da água ao nível da parcela agrícola e o respetivo consumo de energia.

O projeto, foi financiado pelo programa dos Grupos Operacionais – Operação 1.0.1 – do PDR2020.

Após este percurso do Grupo Operacional AGIR, a equipa preparou, em parceria com a APRH, o **workshop final** do projeto, numa sessão **online**, a realizar no **Dia Nacional da Água (1 de Outubro)**, para dar a conhecer todo o trabalho desenvolvido e os resultados obtidos. A primeira parte da sessão abordará o sistema de avaliação, a sua aplicação para diagnóstico de eficiência no uso da água e da energia e a priorização e planeamento de medidas. A segunda parte, será uma mesa redonda com o debate sobre os desafios e as oportunidades para implementação do sistema desenvolvido, com a intervenção das entidades gestoras de aproveitamentos hidroagrícolas e das autoridades nacionais responsáveis pelas políticas públicas neste domínio.

\* A inscrição é gratuita, mas necessária.

Inscreva-se [AQUI](#) para receber o link e poder assistir à sessão.

## Programa provisório

14:30	<b>Boas-Vindas</b> Carlos Coelho - Presidente da Comissão Diretiva da APRH
14:45	<b>Grupo Operacional AGIR – Apresentação do projeto</b> Carina Arranja - Coordenadora do projeto Momento de interação com os participantes
15:00	<b>GO AGIR – Apresentação de resultados</b> Dália Loureiro – Investigadora do LNEC Momento de interação e questões dos participantes
16:00	<b>A implementação do Sistema de Avaliação na gestão dos Aproveitamentos Hidroagrícolas. Desafios e Oportunidades</b> <b>Moderador:</b> José Manuel Gonçalves - Presidente CEAAF <b>Mesa Redonda:</b> Helena Alegre – Diretora do Departamento de Hidráulica e Ambiente do LNEC José Nuncio – Presidente da FENAREG Gonçalo Tristão – Presidente do COTR Rita Barradas – Gestora da Autoridade de Gestão do PDR2020 Susana Rodrigues – Diretora do Departamento de Qualidade da ERSAR
17:00	<b>Encerramento</b> Rogério Ferreira – Diretor Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural