

Cursos de Gestão de Energia no Setor das Águas

Eficiência Energética no Setor das Águas



Apresentação

A ERSAR, enquanto entidade reguladora dos serviços de águas e resíduos, tem como objetivos a proteção dos interesses dos utilizadores, a salvaguarda da viabilidade económica dos operadores e dos seus legítimos interesses, a consolidação do restante tecido empresarial do setor, não regulado, de apoio aos operadores e a salvaguarda dos aspetos ambientais, entre outros.

Os estatutos da ERSAR definem como atribuições específicas desta entidade um conjunto de atividades regulatórias complementares, das quais se destaca a promoção da investigação e da inovação, bem como a realização de estudos sobre matérias das suas atribuições, contribuindo deste modo para a melhoria da capacitação técnica das entidades gestoras e de outros agentes do setor.

A ADENE é a Agência Nacional de Energia, que tem como missão o desenvolvimento de atividades de interesse público na área da energia e do uso eficiente da água, tendo mais de 20 anos de experiência na formação e qualificação de técnicos e gestores para a gestão energética.

Nesse contexto, com vista à capacitação das entidades gestoras para a promoção da eficiência energética no setor, a ERSAR, em colaboração com a ADENE, encontra-se a promover cinco ações de formação através de **plataforma e-learning**, relativas à gestão de energia nos sistemas de abastecimento de água e de saneamento de águas residuais, que incluem a simulação prática (através de vídeos, tutoriais e aula online) de diagnósticos energéticos em infraestruturas do setor.

As formações em plataforma *e-learning* têm uma programação mensal, com início em fevereiro de 2018 e prolongando-se até junho do mesmo ano.

A segunda ação de formação, através de plataforma e-learning, terá início no dia 21 de março e conclusão no dia 4 de abril (data de realização da aula online). As datas das ações seguintes serão oportunamente divulgadas.

Destinatários

As referidas ações destinam-se aos técnicos das entidades gestoras de sistemas de abastecimento de água e de saneamento de água residuais em baixa que se encontram envolvidos na gestão de energia e promoção da eficiência energética das respetivas infraestruturas.

Inscrições

As **inscrições** são efetuadas no Portal da Academia ADENE através do [link academia.adene.pt](http://link.academia.adene.pt) até três dias úteis antes da data de realização de cada ação. A aceitação da inscrição estará sujeita a confirmação por parte da ADENE, tendo em consideração: 1) a ordem de chegada, salvo nas situações em que existe mais do que uma inscrição por entidade gestora; 2) o número limite de inscrições aceites por cada ação de formação, que será de 25 formandos.

Secretariado

formar@adene.pt | Tel. 214722800

Formadores

ADENE - Agência para a Energia

Curso em parceria com



Curso de Gestão de Energia no Setor das Águas

GEA 03 2018 ERSAR versão 1.0



Agência para a Energia

Formação E-learning | 21 de março a 04 de abril de 2018

PROGRAMA

DE 21/03 A 29/03 – MÓDULO TEÓRICO – Plataforma de E-learning (vídeo-aulas)

8h

Tema 1 Conceitos básicos

Tema 2 Enquadramento legal e Programas Operacionais de Gestão de Energia

Tema 3 ISO 50001 - Sistemas de Gestão de Energia (SGE)

Tema 4 Protocolos de medição e verificação (IPMVP)

Tema 5 Eficiência energética de equipamentos. Formas de produção de energia no setor

Tema 6 Auditorias Energéticas

Tema 7 Equipamentos de medida

DE 21/02 A 29/03 – MÓDULO PRÁTICO – Plataforma de E-learning (vídeos e tutoriais)

Tema 8 Simulação de Diagnóstico Energético em Instalação do setor das águas

DIA 04/04 – MÓDULO PRÁTICO – AULA ONLINE (via Skype)

Aula online de esclarecimentos e apoio à preparação do Relatório de Diagnóstico Energético (*Relatório simulado, baseado em dados fornecidos no exercício de simulação prática de diagnóstico energético*)

Sessão não presencial, *online*, mediante registo prévio dos formandos no Portal da Academia ADENE:

Turno 1 – 11h00 às 12h30 | **Turno 2** – 15h00 às 16h30

A EMISSÃO DO CERTIFICADO DE PARTICIPAÇÃO PRESSUPÕE:

- VISIONAMENTO DE TODOS OS CONTEÚDOS DO CURSO NA PLATAFORMA E-LEARNING
- SUBMISSÃO, PARA A ACADEMIA ADENE, DO RELATÓRIO DE DIAGNÓSTICO ENERGÉTICO RESULTANTE DO MÓDULO PRÁTICO ATÉ AO DIA 11 DE ABRIL (baseado em dados das entidades gestoras)

Curso em parceria com

