

CONFERÊNCIA FINAL *OnLine* do PROJETO SECASOL

Demonstração da viabilidade da tecnologia de energia solar térmica de concentração nos setores de tratamento de águas residuais e de resíduos sólidos urbanos na Euro-região de Andaluzia-Algarve-Alentejo

27 de novembro de 2020 | 9h (Portugal) | 10h (Espanha)
Laboratório Nacional de Energia e Geologia
Lisboa | Portugal

As línguas de trabalho da conferência são indistintamente o português e espanhol
Mais informações e inscrições: [LINK INSCRIÇÃO](#)

PROGRAMA - Conferência *OnLine*

9:00	Registo on-line via Plataforma ZOOM <i>LNEG</i>
9:20	Boas vindas. Apresentação do Projeto e dos Parceiros. Vídeo do Projeto. <i>DIPUTACION DE HUELVA</i>
9:40	Processos de secagem com energia solar térmica de concentração <i>LNEG</i>
10:00	Capacidades da cadeia de valor e transferência de conhecimento <i>CENTA</i>
10:20	Avaliação das barreiras, sinergias e benefícios nos setores de tratamento de águas residuais e tratamento de resíduos sólidos urbanos <i>DIPUTACION DE HUELVA</i>
10:40	Pausa para café
10h50	Aplicações da energia solar térmica de concentração em processos de secagem <i>Moderador: CENTA</i> <i>ADA - Protótipo de pequena escala de desidratação de lamas com leito de macrófitas</i> <i>CENTA - Protótipo de secagem de lamas e lixiviados com energia solar térmica de concentração para o setor de tratamento de efluentes</i> <i>LNEG - Modelo de simulação para estudo da secagem de lamas de ETAR com energia solar térmica de concentração</i>
11h30	<i>Mesa Redonda</i> Perspetivas de viabilidade da utilização de tecnologias de energia solar térmica de concentração para calor de processo. • <i>Expetativas e Conclusões dos parceiros do projeto</i> • <i>Perguntas e Respostas por Chat</i> <i>Coordenação: DIPUTACION DE HUELVA</i> <i>Participação: GESAMB CESPA AdA AREAL Aguas de Huelva GIAHSA CENTA LNEG</i>
12h00	Encerramento da Sessão Palavras Finais. Divulgação do Projeto. Agradecimentos. <i>DIPUTACION DE HUELVA</i>

Divulgação / Convite por Email

Caras(os) Colegas,

No próximo dia **27 de novembro, pelas 9:00h**, irá decorrer online a Conferência final do **Projeto SECASOL “Demonstração da viabilidade da tecnologia de energia solar térmica de concentração nos setores de tratamento de águas residuais e de resíduos sólidos urbanos na Euro-região de Andaluzia-Algarve-Alentejo”**, com apresentação pelas entidades parceiras de Portugal e Espanha, dos resultados, atividades desenvolvidas e principais conclusões.

O **Projeto SECASOL** - Implementação de tecnologias inovadoras na eficiência dos processos de secagem de lamas de Águas Residuais e de secagem de Resíduos Sólidos Urbanos com base na energia solar térmica de concentração na Andaluzia-Algarve-Alentejo (0029_SECASOL_5_E), é co-financiado pelo Programa de Cooperação Transfronteiriça Espanha-Portugal INTERREG V-A (POCTEP) 2014-2020.

As inscrições são gratuitas, mediante registo prévio.

Mais informações disponíveis em: www.lneg.pt

Demonstração da viabilidade da tecnologia de energia solar térmica de concentração nos setores de tratamento de águas residuais e de resíduos sólidos urbanos na Euro-região de Andaluzia-Algarve-Alentejo

27 de novembro de 2020, às 9:00h

Organização: LNEG

Resumo

O projeto SECASOL tem o apoio do programa *INTERREG-POCTEP* e visa a promoção de tecnologias inovadoras para melhorar a eficiência do processo de secagem de lamas de águas residuais e secagem de resíduos sólidos urbanos através da utilização de tecnologias solares térmicas de concentração, na região transfronteiriça entre Portugal e Espanha da Andaluzia-Algarve-Alentejo. Prevê-se que os resultados do projeto SECASOL tenham um impacto muito positivo nas regiões transfronteiriças, onde o enquadramento energético, as condicionantes geográficas e as concentrações massivas de resíduos em áreas urbanas são coincidentes em muitos aspectos, assim como os meios atuais de secagem e a abundância de recurso de energia solar.