

ENDESA, HIDURBE e LIPOR juntas em projeto de Renováveis: novo parque fotovoltaico nas instalações da Lipor

27-08-2019

O novo parque vai permitir uma poupança estimada de cerca de 3 milhões de euros ao fim de 25 anos de exploração. A produção de eletricidade corresponde ao consumo anual de cerca de 275 famílias. Com um investimento por parte dos promotores, de cerca de 1,5 milhões de euros.

@ EMAIL

f FACEBOOK

🐦 TWITTER

Teve lugar no passado dia 31 de maio de 2019, nas instalações da LIPOR, em Baguim do Monte, com a presença ministro do Ambiente, João Pedro Matos Fernandes e do secretário de Estado da Energia, João Galamba, a Assinatura do Contrato para Construção e Operação de um Parque Fotovoltaico nas instalações da LIPOR.

Trata-se de um projeto “chave-na-mão” concebido pela Endesa, com um investimento por parte dos promotores privados de cerca de 1,5 milhões de euros e vai permitir ao fim de 25 anos de exploração, uma poupança superior a três milhões de euros.

O projeto de construção e operação do novo parque fotovoltaico nas instalações da Lipor vai contar com a instalação de 2.200 módulos fotovoltaicos de elevada performance, ocupando uma área total de 4.256 metros quadrados, divididos em 3.308 metros quadrados na cobertura da unidade fabril e 948 metros quadrados no espelho de água (túnel de compostagem), para uma potência instalada de 748 kWp (kiloWattpico).

O projeto insere-se em regime de autoconsumo (UPAC) e executar-se-á num período de 9 meses, desde a fase de licenciamento até à fase de operação.

Com uma produção anual estimada de eletricidade de cerca de 1,1 GWh (um milhão e cem mil kiloWattthora), destinada, maioritariamente, ao autoconsumo da central de valorização orgânica da Lipor, explorada pela HIDURBE Serviços, este parque permite ainda um excedente de cerca de 40 MWh (quarenta mil kiloWattthora), que serão injetados na Rede como energia limpa e renovável.

A produção estimada representará uma poupança anual de 25%. A produção de eletricidade no novo parque fotovoltaico nas instalações da Central de Valorização Orgânica da LIPOR, corresponde ao consumo anual de cerca de 275 famílias, estimando-se que sejam evitadas cerca de 518 toneladas de CO2 equivalente por ano



Últimas

ENDESA, HIDURBE e LIPOR juntas em projeto de Renováveis: novo parque fotovoltaico nas instalações da Lipor
27-08-2019

Academia ADENE com nova oferta formativa na área da certificação energética de edifícios
27-08-2019

Eficiência energética continua a ser

No novo parque fotovoltaico instalado no Central de Valorização Orgânica da ENDESA, corresponde ao consumo anual de cerca de 275 famílias, estimando-se que sejam evitadas cerca de 518 toneladas de CO2 equivalente por ano.

Desta forma, com a criação desta Unidade, a ENDESA, a HIDURBE e a LIPOR realçam a necessidade de unir esforços em prol de um futuro comum, onde a energia é mais limpa, mais eficiente e mais sustentável.

Sobre a LIPOR

A LIPOR é a entidade responsável pela gestão, valorização e tratamento dos resíduos urbanos produzidos pelos Municípios associados: Espinho, Gondomar, Maia, Matosinhos, Porto, Póvoa de Varzim, Valongo e Vila do Conde. A LIPOR trata anualmente cerca de 500 mil toneladas de resíduos urbanos produzidos por 1 milhão de habitantes. Sustentada nos modernos conceitos de gestão de RU, a LIPOR desenvolveu uma estratégia integrada de valorização, tratamento e confinamento dos RU, baseada em três componentes principais: Valorização Multimaterial, Valorização Orgânica e Valorização Energética, complementadas por um Aterro Sanitário para receção dos rejeitados e de resíduos previamente preparados.

Ao assumir de forma clara que a gestão de resíduos é realizada na ótica do recurso, a LIPOR firma todos os esforços na sua valorização mais adequada, abordagem esta que tem por base a projeção de um modelo circular de negócios, e é sustentada por projetos demonstrativos das práticas circulares de suporte. A atuação da Organização permite consolidar um posicionamento que se preconiza pela criação de valor no ciclo produtivo, caracterizado pela reintrodução do "resíduo" como "recurso" na cadeia de valor.

A nível nacional, a LIPOR pretende ser impulsionadora da temática da Economia Circular, através da partilha de novas estratégias e procura de soluções mais eficazes.

Sobre a HIDURBE Serviços

A Hidurbe Serviços é uma empresa multisserviços, integrada e detida a 100% pelo Grupo Somague Ambiente, cujas áreas de atuação assentam no domínio da gestão de resíduos e limpeza urbana, do ciclo integral da água, construção e manutenção de espaços verdes e manutenção de infraestruturas viárias, mobilidade urbana e de soluções de eficiência energética. A este variado portfolio de atividades acrescenta-se agora, a construção e operação de parques fotovoltaicos. A história da Hidurbe Serviços desenrola-se ao longo de 44 anos de dedicação e experiência consolidada, em que tem demonstrado ser capaz de se reinventar continuamente, transformando a vida dos cidadãos e das cidades através do dinamismo que emprega ao adicionar novas áreas de atividade, sempre com as Pessoas como motor da organização, que trabalha diariamente para prestar um serviço de excelência aos seus parceiros. Na Hidurbe, valorizamos o Seu Futuro.

Sobre a ENDESA

A Endesa é uma multinacional do sector energético que faz parte do Grupo Enel, líder do setor elétrico espanhol e o segundo operador em Portugal, tem como principais áreas de negócio a geração, distribuição e comercialização de energia elétrica e de comercialização de gás natural. Conta com cerca de 10 mil funcionários e presta serviço a mais de 11 milhões de clientes. A Endesa encara a sustentabilidade como parte essencial da sua atividade. Com o objetivo de liderar o processo de transformação energética e enfrentar com sucesso os desafios futuros, o plano estratégico da Endesa reflete o compromisso de atingir uma economia 100% descarbonizada em 2050, em linha com os objetivos europeus de luta contra as mudanças climáticas.

Eficiência energética continua a ser aposta em Serpa

27-08-2019

ERSE promove debate sobre o futuro papel do gás natural na transição energética

27-08-2019

Última edição | Assinaturas

escrita com energia **instalador**
edifícios . energia . ambiente

Bombas de calor: poupança e eficiência ao dispor do mercado
Dossier Bombas de Calor | Pág. 26

Reportagem | Pág. 22
LG Therna V R32 Split apresentado no Mónaco

Africa Energy Forum | Pág. 18
O setor energético em África

Grande Entrevista | Pág. 10
Faculdade de Direito de Lisboa: um projeto de eficiência energética

Dossier Eletricidade e Eletrónica | Pág. 48
As renováveis no mercado elétrico

SOLUÇÕES HIDRÓNICAS INTEGRADAS LENNOX

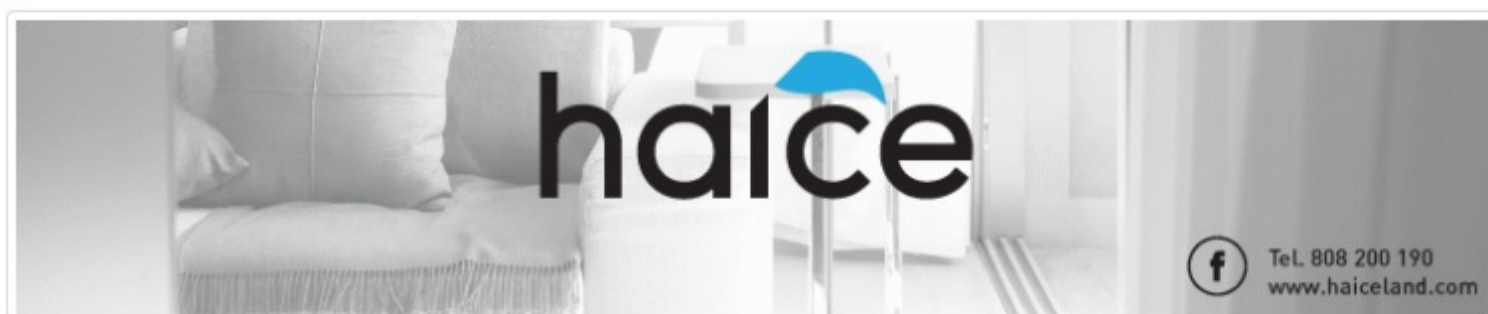
LENNOX

[Ver últimas edições](#)

Newsletter

Subscriva a nossa newsletter e mantenha-se atualizado.

[Subscrever agora!](#)



Notícias do Setor

Academia ADENE

Certificação Energética de Edifícios

Conheça o **NOVO** modelo formativo para os técnicos SCE



Academia ADENE com nova oferta formativa na área da certificação energética de edifícios

27-08-2019

Instalação e exploração de novas centrais de valorização de biomassa: publicado decreto que altera regime especial

27-08-2019



ENDESA, HIDURBE e LIPOR juntas em projeto de Renováveis: novo parque fotovoltaico nas instalações da Lipor

27-08-2019



ERSE promove debate sobre o futuro papel do gás natural na transição energética

27-08-2019

An advertisement for HTW and GIATSU air conditioning units. The image shows three different models of air conditioning units: a wall-mounted unit, a ceiling-mounted unit, and a portable unit. The text on the right reads: "Um mundo de tecnologia inovadora." followed by the HTW logo (HIGH TECHNOLOGY WORLD) and the GIATSU logo (GIATSU GROUP). Below the logos, the contact information is provided: "Tel. +351 223 263 334 | Info.pt@groupgia.com" and "www.htwspain.com | www.giatsu.com".