



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA É SINÓNIMO DE OPTIMIZAÇÃO

O **conceito** de **energia** aparece frequentemente no nosso vocabulário e está relacionado com a **capacidade de por em movimento ou transformar algo**.



Neste sentido, a **energia**, encarada como um **recurso natural**, pode ser assumida como um **bem intermédio** que permite satisfazer outras necessidades na produção de bens e serviços. Mas, há que ter em consideração que é possível fazer uma utilização responsável, ou seja, **consumir menos energia em cada produto ou serviço que utilizamos, sem alterar o nosso estilo de vida ou sem abdicar do nosso conforto**.

A esta preocupação chama-se **eficiência energética** e não é um conceito difícil de perceber nem de praticar, mas implica tomar medidas. A eficiência energética é a otimização que realizamos no consumo de energia. Deve haver um esforço para se utilizar a energia de que dispomos de forma responsável e sustentável, de forma a também se garantir um futuro melhor para as gerações vindouras. No entanto, para o conseguirmos, precisamos de alterar a nossa atitude em relação ao consumo de energia. A começar nos gestos do dia-a-dia...

SABIA QUE...

- ★ **A principal fonte de energia para o consumo energético em Portugal é o petróleo e os seus derivados (gasolina, gasóleo, butano e propano)?** E, por isso, Portugal tem uma dependência energética do exterior de 77%.
- ★ **Os consumos energéticos das habitações portuguesas têm registado um crescimento significativo?** Comprar um equipamento eficiente é uma medida fundamental para reduzir o consumo, e fácil de identificar, graças à nova etiqueta energética!

Fonte: "Guia da Eficiência Energética", ADENE - AGÊNCIA PARA A ENERGIA

A LIPOR, NOS ÚLTIMOS ANOS, TEM IMPLEMENTADO UMA SÉRIE DE INICIATIVAS QUE VISAM OTIMIZAR O USO DOS RECURSOS ENERGÉTICOS QUE SÃO CADA VEZ MAIS ESCASSOS E IMPREVISÍVEIS!

Sendo a eficiência energética um ponto fulcral nas políticas de sustentabilidade da LIPOR, o início da implementação da **Norma ISO 50001** teve como finalidade sistematizar os procedimentos que permitam à Organização efetuar uma gestão de energia eficaz. Tendo como foco orientar a aquisição de produtos e serviços energeticamente eficientes e promover alterações processuais que se traduzam em melhoria do desempenho energético.

Neste contexto, foi criado, em 2012, um grupo interno de trabalho específico - o **GRUPO ENERGIA** - que ao desenvolver esta temática definiu um Plano de Ação que, ao longo destes últimos anos, tem demonstrado que **é possível otimizar recursos energéticos, aumentar a performance energética e, ainda, reduzir custos!**

