



“A EFICIÊNCIA ENERGÉTICA É A OTIMIZAÇÃO QUE REALIZAMOS NO CONSUMO DE ENERGIA”

Eficiência Energética é sinónimo de otimização, ou seja, quando pensamos em Eficiência Energética, focamo-nos numa perspetiva de redução do consumo de energia.

Algumas medidas de utilização racional de energia, tal como apagar a luz quando saímos de um local, são simples de executar. No entanto, estes gestos, deverão ser complementados com tecnologias e/ou processos que traduzam uma redução de consumos pela via da eficiência.

Deve haver um esforço para se utilizar a energia de que dispomos de forma responsável e sustentável, garantindo, também, um futuro melhor para as gerações vindouras. Mas, 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...

Em Portugal, produzimos apenas 15% da energia que consumimos? Tudo o resto, importamos do exterior.

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, nomeadamente:

- ⊙ Instalação de painéis solares térmicos para aquecimento da água utilizada na Lavandaria interna da LIPOR, de modo a reduzir os consumos energéticos e consequentemente as emissões de GEE indiretas (eletricidade) e nos duches dos balneários dos Colaboradores;
- ⊙ Implementação de uma bateria de condensadores nos Postos de Transformação;
- ⊙ Alterações na iluminação, com a redução do número de lâmpadas e com a instalação de interruptores;
- ⊙ Instalação de sensores na prensa dos ferrosos, reduzindo o tempo de utilização ao estritamente necessário;
- ⊙ Instalação de um sistema informático de monitorização dos consumos;
- ⊙ Publicação mensal do Barómetro da Energia juntamente com o Jornal Interno LIPOR.

LIPOR | GRUPO ENERGIA

A implementação da Norma ISO 50001 foi a decisão mais relevante do ano 2013.

Neste sentido, foi criado, em 2012, um grupo interno de trabalho multidisciplinar - o **Grupo Energia** que irá trabalhar esta temática e debruçar-se na implementação de medidas para combater o desperdício de energia nas instalações da LIPOR.

Esteja atento ao trabalho deste Grupo...



LIPOR
GRUPO ENERGIA
ÁGUA | ENERGIA | RENOVÁVEIS

**AO APOSTAR EM EQUIPAMENTOS ENERGETICAMENTE MAIS EFICIENTES
ESTÁ A POUPAR ENERGIA, MAS TAMBÉM O AMBIENTE.**