

Título: «Complexo Desportivo de Sousel mais eficiente»

Fonte: Portal Alentejano – Informação Regional

Data: 14/07/2014

NOTÍCIAS

Complexo Desportivo de Sousel mais eficiente

10 Julho, 2014

Author: vanessa



Views: 594



As Piscinas e os Pavilhões municipais representam uma significativa fatia dos custos energéticos de um Município podendo representar cerca de 30% dos custos anuais de energia de uma autarquia.

Para satisfazer as suas necessidades energéticas o Complexo Desportivo

de Sousel (Piscina e Pavilhão) consumia anualmente, em média, cerca 250.000 kWh de energia eléctrica e cerca de 40.000 kg de gás propano, repercutindo-se num custo anual de aproximadamente 90.000 euros.

Ao longo dos últimos anos a AREANATEJO promoveu uma série de intervenções ao nível da melhoria da eficiência energética e da implementação de sistemas de energias renováveis em consequência da realização de uma Auditoria Energética que teve por objectivo a caracterização energética da instalação. Os resultados da auditoria apontaram para um potencial de redução de 40% dos consumos energéticos anuais (o equivalente a uma redução de custos anual de cerca de 35.000 euros).