

## NOTA À IMPRENSA

# Câmara instala caldeira de biomassa para reduzir fatura energética da Piscina Municipal

A Câmara Municipal de Sines está a realizar obras na Piscina Municipal de Sines Carlos Manafaia para integração de biomassa no sistema de aquecimento, reduzindo os custos com energia e a emissão de dióxido de carbono.

A nova caldeira da Piscina, que funcionará como um apoio ao sistema de aquecimento por energia solar, será alimentada por escama de pinha e irá substituir as duas atuais caldeiras a gás natural, que serão mantidas apenas como reserva e para picos energéticos.

Estima-se que o novo sistema de aquecimento represente uma poupança anual em custos com energia de cerca de 55 mil euros.

Como o custo da empreitada em curso é de 177 441 euros, o investimento deverá ficar integralmente “pago” pelas poupanças energéticas em cerca de três anos.

Aguarda-se decisão sobre uma candidatura a fundos comunitários que, a ser aprovada, dará ainda maior rentabilidade ao investimento da autarquia.

Além da vantagem financeira, o sistema tem também uma vantagem ambiental, pois permitirá diminuir as emissões de dióxido carbono em 244 toneladas.

O novo sistema de aquecimento, que deverá estar concluído em fevereiro, garante todas as condições necessárias ao conforto dos utentes e o normal funcionamento da piscina.

SIDI/ PM/2013-01-23

Para solicitar mais informações sobre as notícias da nota use o email [sidi@mun-sines.pt](mailto:sidi@mun-sines.pt) ou o telefone 269 630 665 (Serviço de Informação, Divulgação e Imagem).