



## Municípios de Pontevedra acolhem programa de troca de caldeiras a gasóleo por caldeiras a biomassa



Proposto pela *Deputación de Pontevedra*, órgão de administração da região de Pontevedra, o projeto para a **substituição de caldeiras a gasóleo por caldeiras a biomassa** (estilha, pellets, briquetes) foi até ao momento acolhido por **50 dos 54 municípios** que possuem caldeiras.

Os municípios aderentes a esta iniciativa contam atualmente com caldeiras a combustíveis fósseis em edifícios municipais, instalações desportivas, bibliotecas, centros sociais, culturais, infantários e auditórios.<sup>[1]</sup>



Dinamizado pela *Deputación de Pontevedra* em colaboração com a Xunta da Galiza, este projeto tem como objetivo **reduzir os custos energéticos (cerca de 45%), promover uma política ambiental sustentável e diminuir as emissões de CO<sub>2</sub>**.

Segundo um estudo realizado pela *Deputación de Pontevedra* a execução deste projeto permitirá **reduzir 2GW/h de energia consumida e 3.000 ton de emissões de CO<sub>2</sub>**.<sup>[2]</sup>

**A substituição de uma caldeira a gasóleo de 40 KW por outra a biomassa pode significar poupanças na ordem dos 7,8KW/h, o equivalente a 2.177,48€/ano.**<sup>[2]</sup>



O próximo passo passa pela contratualização de assistência técnica para a elaboração de anteprojetos de obra e estudos económicos para cada uma das 98 instalações.

Poderá encontrar mais informação sobre este e outros temas relacionados com a biomassa em [www.silvaplus.com](http://www.silvaplus.com).



### Referências consultadas:

[1] Viéitez, Óskar. "Extraordinaria acogida" de los ayuntamientos a las calderas de biomasa. Pontevedra Viva. Pontevedra. 07 fevereiro de 2014. Disponível em <http://goo.gl/31U4AE>

[2] Deputación de Pontevedra. "50 concellos xa se adheriron ó plan da Deputación para a substitución de preto de 100 caldeiras de gasóleo por caldeiras de biomasa". 07 fevereiro de 2014. Disponível em <http://goo.gl/gT6M6B>