

Self Energy e Grupo Catarino produzem energia com biomassa

27 de Agosto de 2009

A Self Energy assinou uma parceria com a Santos & Santos, uma empresa do Grupo Catarino, com o objectivo de juntas comercializarem pellets para utilizar em caldeiras a biomassa. "A Self Energy está na linha da frente das soluções em energias renováveis, sempre com a preocupação de poupar energia e poupar custos; ora a biomassa traz poupanças de 20-30% para os clientes que usam gás natural e poupanças de 40-50% para clientes de gás propano", afirma Rogério da Ponte, administrador da Self Energy.

Por seu lado, Jorge Catarino, administrador do Grupo Catarino, considera que "com a Self Energy reforçamos o valor estratégico da nossa expansão empresarial, rumo à sustentabilidade como valor fundamental de futuro".

"Os pellets substituem os combustíveis fósseis tradicionais, como gás propano, gasóleo e gás natural, e trazem a mais-valia ambiental de ser um recurso de base renovável. Ao alimentarem as caldeiras a biomassa, criam uma tecnologia com estabilidade e eficiência de processo de queima, bem com emissões de gases com efeito de estufa, consideradas nulas", explicam as empresas em comunicado de imprensa.

Além disso, sublinham, "a madeira proporciona um substituto energético essencial em carbono (em relação aos combustíveis fósseis)".

"A parceria garante qualidade máxima de pellets (premium)", reforçam as empresas, destacando ainda que os mesmos são "concebidos e geridos de forma integrada, apresentando soluções desde a sua concepção, projecto, instalação, manutenção e assistência pós-venda, à salvaguardada evolução futura do preço dos pellets, com garantia de vantagem competitiva face aos combustíveis que os clientes anteriormente utilizavam, como gás natural, propano ou outro combustível".

O acordo estabelece ainda que a Self Energy passa a ser o fornecedor preferencial dos serviços de eficiência energética do Grupo Catarino, assim como das suas energias renováveis e certificação energética.

No futuro, os pellets serão produzidos numa fábrica a construir pela Santos & Santos, a partir de resíduos de madeira provenientes de florestas geridas de forma sustentável.

construir.pt , 27-08-2009