

Self Energy e Grupo Catarino produzem Energia com Biomassa

A Self Energy assinou uma parceria com a Santos & Santos, uma empresa do Grupo Catarino, para comercialização de pellets a utilizar em caldeiras a biomassa. 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.

Além disso, a madeira proporciona um substituto energético essencial em carbono (em relação aos combustíveis fósseis) e ajuda no combate aos incêndios florestais, assumindo um vínculo fundamental no ciclo virtuoso da floresta e da madeira.

A parceria garante qualidade máxima de pellets (premium), 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. Futuramente, os pellets serão produzidas numa fábrica a construir pela Santos & Santos, a partir de resíduos de madeira provenientes de florestas geridas de forma sustentável.

O mercado dos pellets é uma aposta estratégica de ambas as empresas, tendo como base um plano de negócios a 5 anos, que privilegia projectos com impacto na poupança para o cliente e diminuição da dependência energética do país. A biomassa contribui para o combate às alterações climáticas e permite, igualmente, reforçar o conjunto de actividades económicas que existem em torno da floresta.

Fonte: Self Energy/grupo Catarino

Imobiliária.pt , 26-08-2009