

LG Portugal inicia operação no mercado da energia solar

20 de Maio, 2020

Após 17 anos de atividade em Portugal, a LG Electronics acaba de dar mais um importante passo no mercado nacional: a partir de agora, conta com uma equipa especializada nas soluções de energia solar da empresa sul coreana no país, responsável pela distribuição e instalação destes mundialmente reconhecidos e premiados sistemas energéticos.

Contando com uma vasta rede de parceiros em todo o território, a nova operação da LG em Portugal prestará suporte técnico e comercial em todas as fases da obra, desde a planificação e design até à instalação e manutenção dos equipamentos e sistemas energéticos, de projetos residenciais, empresariais ou industriais, em qualquer localização do país.

Além disso, o verdadeiro aspeto diferenciador desta nova área da empresa sul coreana em Portugal passa pela possibilidade de integração com os restantes setores de negócio da LG, como Home Entertainment, Home & Appliances e Air Conditioning, alavancando o seu *know-how* e produtos de excelência para construir um ciclo integrado e completo de soluções energéticas que vão muito além dos painéis solares no telhado.

“A partir de hoje, os nossos clientes passam a ter acesso a uma equipa especializada e totalmente dedicada a um produto sem igual no mercado nacional. A LG é a única empresa do mundo a oferecer um verdadeiro ecossistema energético, com soluções de produção, armazenamento e consumo de energia, tudo integrado num único sistema de equipamentos e soluções que se interligam e comunicam entre si”, afirma Luís Lameiras, diretor de Negócio da área de Air Conditioning & Energy Solutions da LG Portugal.

Do telhado para todo o edifício

“A LG está atenta às necessidades dos consumidores. Por essa razão, a criação de soluções energéticas sustentáveis e integradas para edifícios cada vez mais eco-friendly tem sido uma das nossas grandes apostas. Temos vindo a investir cada vez mais tempo e recursos na conceção deste tipo de equipamentos que permitem a particulares e empresas reduzir a sua pegada ambiental e, ao mesmo tempo, poupar na conta da eletricidade”, continua Luís Lameiras.

Foi assim que nasceu o inovador **Smart Home Energy Package** da LG, o primeiro pacote de energia integrado do mundo, que inclui todos os equipamentos necessários para produzir energia renovável e sustentável em casa, no escritório ou em qualquer outro edifício. Contando com módulos fotovoltaicos premiados, um sistema de armazenamento de energia e bomba de calor ar-água, permite não só gerar energia solar como também armazená-la de forma inteligente para usar quando for necessário.

A gama de painéis solares **NeOn** é a espinha dorsal deste ciclo, oferecendo um alto desempenho seja qual for a sua aplicação com altos níveis de eficiência e uma melhor performance no espaço disponível no telhado. Com uma garantia (líder na indústria) de 25 anos, estes módulos providenciam uma excelente durabilidade e são submetidos a testes intensivos, minimizando o risco de defeitos. Por outro lado, apresentam um design único e apelativo, contribuindo para a melhoria da aparência e aumento do valor do edifício.

Com a aplicação desta solução solar, é possível produzir energia durante todo o dia capaz de abastecer qualquer edifício. Tal é possível graças ao **Sistema de Armazenamento de Energia**, uma solução que funciona como uma bateria recarregável que armazena toda a energia que ainda não se encontra em utilização e cujo carregamento permite uma distribuição eficiente pelos vários equipamentos que compõem o circuito quando necessário.

Paralelamente, os painéis NeOn direcionam também o excesso de energia por si gerado para a bomba de calor ar-água **THERMA V R32**, reconhecido como um dos mais eficientes e sustentáveis equipamentos de aquecimento do mercado. Este recente modelo utiliza o fluido frigorigéneo R32, a alternativa ambientalmente sustentável ao fluido frigorigéneo R410A e que cumpre os critérios europeus, e um compressor avançado para ajudar a alcançar o aquecimento mais elevado de sempre num produto da gama Therma V.

Assim, do telhado para todas as zonas do edifício, a LG apresenta um conjunto de soluções integradas única no mercado, com a fiabilidade e conveniência de sempre, respondendo às necessidades dos consumidores modernos: criar um ambiente de comunicação constante e intuitiva com todos os equipamentos do edifício, permitindo adaptar a sua utilização às necessidades do consumidor, tudo à distância de um clique através da app **ThinQ**, desde os grandes eletrodomésticos às soluções de *home entertainment* e IT.

“Graças a um percurso com mais de 60 anos de investimento e investigação em inovações que façam efetivamente a diferença na vida das pessoas e no mundo, podemos agora oferecer em Portugal estes produtos únicos no mundo. Tal só é possível através de uma equipa e de uma operação totalmente focada nestas soluções energéticas integradas que vêm responder às maiores preocupações dos consumidores de hoje em dia – reduzir as emissões de CO2 e, ao mesmo tempo, reduzir drasticamente as despesas com eletricidade e outros recursos naturais”, conclui Luís Lameiras.

Paralelamente, esta nova área da LG em Portugal oferecerá também formação especializada aos profissionais do setor na sua Academia. Localizada no *showroom* das instalações da empresa no Tagus Park, em Oeiras, este espaço de 70 m² é totalmente dedicado às soluções energéticas do portefólio da LG e conta com uma grande exposição de equipamentos instalados disponíveis para que os formandos possam manusear e conhecer todo o seu funcionamento.