

Cleanwatts cria Comunidade de Energia Renovável com Juventude Desportiva do Lis

21 de Março, 2023

A Cleanwatts vai criar uma Comunidade de Energia Renovável (CER) com a Juventude Desportiva do Lis. O objetivo do projeto é reduzir os custos relacionados com a energia gasta pela associação desportiva, ajudando ainda a combater à pobreza energética entre as famílias carenciadas da região.

A instalação da central fotovoltaica, que ficará localizada nos telhados da sede da associação, não implicará qualquer investimento para a Juventude Desportiva do Lis, sendo este assumido na totalidade pela Cleanwatts. A CER terá uma central fotovoltaica de 149.5 kW e permitirá apoiar 143 famílias carenciadas da comunidade.

Segundo a empresa de tecnologia climática, este projeto possibilitará ainda à associação um desconto médio de cerca de 50% face à tarifa estimada para a energia da rede, bem como uma maior independência energética do clube, que passará a consumir cerca de 40% de energia proveniente da central solar.

Com a criação desta CER, a Juventude Desportiva do Lis passará também a ser “climate positive”, gerando mais 795% de energia verde do que consome e evitando 58 toneladas equivalentes de CO₂ por ano, revela a Cleanwatts.

José Basílio Simões, vice-chairman e co-fundador da Cleanwatts, afirma que é “uma satisfação poder criar uma Comunidade de Energia com a Juventude Desportiva do Lis. “Tratando-se de uma associação desportiva com forte envolvimento e impacto na comunidade”, ela “está totalmente alinhada com o perfil de parceiro que a Cleanwatts procura para desenvolver Comunidades de Energia, pois estas têm também uma forte componente solidária, no apoio a famílias carenciadas e no combate à pobreza energética”.

A quase centena e meia de famílias apoiadas beneficiará de uma tarifa social comunitária que poderá atingir valores 30% inferiores aos das tarifas atualmente no mercado.

“Uma das vertentes muito importantes para a sustentabilidade da Juventude Desportiva do Lis são os custos que as instalações próprias acarretam para o clube. Quanto mais eficientes forem as instalações e menores forem os custos de exploração maior será a sustentabilidade do clube”, destaca Cristóvão Morais, vice-presidente do clube.

O responsável recorda que, apesar das várias medidas implementadas pela instituição para reduzir o consumo elétrico nos últimos anos, condições como o aumento das tarifas da energia obrigam a que sejam encontradas novas soluções.

Cristóvão Morais frisa as grandes vantagens desta nova central, que, “para além da redução da fatura”, permite “a redução de emissões de CO₂” e que “várias famílias acedam a uma tarifa social de compra de energia bastante inferior à existente no mercado”.

A Comunidade Energética da Juventude Desportiva de Lis ainda está a nascer, mas Basílio Simões já apresenta propostas para um futuro próximo. Depois da instalação dos painéis nos telhados da associação, chamados de “produtor-âncora”, a Cleanwatts procurará angariar novos consumidores “nesta região, de preferência com afinidades sociais e perfis de consumo complementares ao do produtor-âncora”, afirma o vice-chairman da empresa.

Com a adesão de novos membros produtores, a Comunidade poderá entretanto expandir a potência fotovoltaica instalada a outros telhados ou terrenos, bem como “crescer com a introdução de outras fontes de geração renovável, como eólica, biomassa ou hidroelétrica, por exemplo”, finaliza Basílio Simões.