



NO SOLO IMPORTA QUÉ HACES, SINO TAMBIÉN CÓMO LO HACES

/ Instalación FV comercial en reconocida empresa farmacéutica



“Con nuestra experiencia y dedicación al sector solar fotovoltaico, decidimos incorporar los inversores Fronius en esta instalación debido a la destacada reputación de estos equipos, fácil instalación y puesta en marcha, así como por el apoyo que nos brinda el Soporte Técnico de Fronius en caso de cualquier incidencia”.

António Lourenço,
Connect2Sun, Lda.

La compañía farmacéutica global AstraZeneca, con presencia en más de 100 países, manifiesta una vez más su claro propósito de desarrollar su actividad habitual de la manera más respetuosa posible con la sociedad y el medio ambiente, incorporando una instalación fotovoltaica en el tejado de su sede en Portugal.



AstraZeneca se fundó en el año 1999 mediante la fusión del laboratorio sueco Astra AB y la farmacéutica británica Zeneca Group. Ambas empresas compartían la pasión por la ciencia y el avance del sector farmacéutico. Unificando sus recursos y equipos, aunaron fuerzas para trabajar en su objetivo de transformar la vida de millones de pacientes en todo el mundo, generando un valor añadido a sus empleados, y contribuyendo así al bienestar de la sociedad.

Con el sistema fotovoltaico de 160,185 kWp de potencia máxima, compuesto por 5 inversores modelo **Fronius Eco** de 27 kW y paneles Canadian Solar CS3K-295P, suministrados por **Krannich Solar**, **AstraZeneca Portugal** produce 125 MWh anuales, alcanzando un 38% de autoabastecimiento eléctrico y reduciendo el impacto de emisiones de CO₂ a la atmósfera.

Este proyecto, realizado por la empresa portuguesa especializada en soluciones renovables, **Connect2Sun**, certificada como **Fronius System Partner** por Fronius España, es una apuesta firme por la energía solar fotovoltaica y un paso más hacia 24 horas de sol, la visión de Fronius que mueve a todos sus instaladores oficiales.

El sistema FV está conectado con la plataforma de monitorización **Solar.web**, no solo para poder disfrutar de la ampliación de garantía gratuita que se consigue registrando los inversores a través de la misma, sino también por la información instantánea que reciben los técnicos de Connect2Sun mediante notificaciones sobre el estado funcional de la instalación.

AstraZeneca ahora utiliza energía procedente de un recurso natural para realizar su actividad, contribuyendo de manera importante al desarrollo sostenible, sin olvidar el significativo ahorro que obtienen en su factura eléctrica.

DATOS DE LA INSTALACIÓN (BARCARENA, PORTUGAL)

Potencia de la instalación	160,185 kWp
Tipo de instalación	Sobre tejado, comercial
Módulo (tipo)	Canadian Solar CS3K-295P
Inversores	5 Fronius ECO 27.0-3-S
Producción anual	125 MWh
Cuota anual de autoconsumo	38%
Puesta en marcha	Diciembre de 2019
Distribuidor	Krannich Solar



/ 5 inversores Fronius instalados para la conversión de la energía solar en electricidad



/ Placas fotovoltaicas en el tejado de AstraZenca en Portugal