

**Val SolarTech**

# Construcción de una nueva central de almacenamiento de energía en Portugal



## Resumen

---

La colaboración entre Galp y Powin ha iniciado la instalación de un sistema de almacenamiento de energía en baterías a gran escala en Alcoutim, un pequeño pueblo ubicado en la soleada región del Algarve, en el sur de Portugal. ¿Cuál es el sistema de almacenamiento de energía comercial más grande de Europa?

Después de haber ganado una gran cantidad de elogios ambientales, en 2018 el hogar de los gigantes holandeses del fútbol AFC Ajax, se convirtió en el sistema de almacenamiento de energía comercial más grande de Europa gracias a su estructura de almacenamiento de tres megavatios capaz de alimentar a 7,000 hogares durante una hora.

¿Quién es el líder de la industria de almacenamiento de energía?

El Tesla Powerwall es un líder de la industria de almacenamiento de energía por algunas razones. Tesla, ya conocida por sus innovadores coches eléctricos, anunció la primera generación de Powerwall en 2015, y revisó el «Powerwall 2.0» en 2016.

¿Cómo se llama la empresa de energías de Portugal?

Hay que destacar que esta sociedad, filial de renovables del grupo Energías de Portugal (EDP), se constituyó en Diciembre de 2007, y que un año después, ya se estableció como una de las 10 empresas más importantes del Principado de Asturias por resultado financiero.

¿Cuál es el mayor proyecto de energías limpia en Portugal?

Este lunes se ha inaugurado la Gigabatería del Tâmega, el mayor proyecto de energías limpias en la historia de Portugal. Esta megaconstrucción de Iberdrola ha sido inaugurada por su presidente, Ignacio Galán, y el primer ministro de Portugal, Antonio Costa.

¿Cuánto dura la construcción de un complejo en el norte de Portugal?

La construcción de este complejo en el norte de Portugal ha tardado ocho años para verse finalizado. Este proyecto ha supuesto un plan de más de 50 millones de euros de inversiones en acciones medioambientales, sociales y culturales que benefician a siete municipios de la región.

¿Cómo funcionan las centrales hidroeléctricas de bombeo de Gouvães?

La central hidroeléctrica de bombeo de Gouvães permitirá almacenar suficiente energía para abastecer a dos millones de portugueses durante 24 horas. El proyecto Tâmega alcanza su fase final con el llenado de los embalses, que facilitarán el comienzo de las pruebas de turbinación y bombeo. Descubre cómo funcionan las centrales hidroeléctricas.

## Construcción de una nueva central de almacenamiento de energía e

---



### Galp y Powin construirán un sistema de ...

7 de feb. de 2024 · La compañía multienergética Galp y Powin, proveedor mundial de plataformas de almacenamiento de energía, se han asociado para instalar un sistema de almacenamiento de energía en baterías

...

### Galp y Powin construirán un sistema de almacenamiento de energía en

7 de feb. de 2024 · La compañía multienergética Galp y Powin, proveedor mundial de plataformas de almacenamiento de energía, se han asociado para instalar un sistema de almacenamiento ...



### Galp y Powin construirán un sistema de ...

15 de feb. de 2024 · El sistema de 5MW/20MWh ayudará a Galp a adaptar su perfil de producción de energía solar a sus necesidades energéticas PORTLAND, Oregón- (BUSINESS WIRE)-Powin LLC, proveedor ...



## Galp y Powin se alían para construir un sistema de almacenamiento de

7 de feb. de 2024 · La compañía multienergética Galp y el proveedor de plataformas de almacenamiento de energía Powin han formado una asociación para instalar un sistema de ...



## Galp instala dos proyectos de almacenamiento en España y Portugal ...

31 de jul. de 2025 · Galp ha iniciado la construcción de dos proyectos de almacenamiento de energía con una capacidad total de 74 megavatios (MW) en España y Portugal.

## Heineken, Rondo y EDP desarrollarán la mayor batería térmica de ...

3 de nov. de 2025 · Heineken, Rondo y EDP unirán fuerzas para instalar una batería de almacenamiento térmico de 100 megavatios hora (MWh) en la planta de Central de Cervejas ...



## Galp apuesta por la instalación de 74 MW de baterías para

1 de ago. de 2025 · Galp da el pistoletazo de salida la construcción de dos proyectos de almacenamiento de energía con una capacidad total de 74 MW /147 MWh.

## ACCIONA incorpora un nuevo sistema de ...

23 de nov. de 2023 · ACCIONA ha incorporado un nuevo sistema de almacenamiento energético, mucho más eficiente, en las obras de construcción del hospital de Alentejo, situado en la región de Évora ...



## Gigabatería del Tâmega

El complejo hidroeléctrico de Tâmega, situado en el norte de Portugal, es una de las mayores iniciativas energéticas en

la historia del país y uno de las mayores instalaciones de ...



---

## ACCIONA incorpora un nuevo sistema de almacenamiento ...

23 de nov. de 2023 · ACCIONA ha incorporado un nuevo sistema de almacenamiento energético, mucho más eficiente, en las obras de construcción del hospital de Alentejo, situado en la ...



## Gigabatería del Tâmega

El complejo hidroeléctrico de Tâmega, situado en el norte de Portugal, es una de las mayores iniciativas energéticas en la historia del país y uno de las mayores instalaciones de almacenamiento de energía de Europa. Este ...

---

## Endesa avanza en un proyecto híbrido renovable de 600 millones en Portugal

Hace 6 días · Endesa avanza con la tramitación de un complejo proyecto

renovable en Portugal asentado sobre unos terrenos que hasta hace no muchos estaban ocupados por una central ...



## **Galp y Powin construirán un sistema de almacenamiento de energía ...**

15 de feb. de 2024 · El sistema de 5MW/20MWh ayudará a Galp a adaptar su perfil de producción de energía solar a sus necesidades energéticas  
PORTLAND, Oregón- (BUSINESS ...

## **Galp y Powin instalan un sistema de almacenamiento de energía ...**

16 de abr. de 2025 · Galp y Powin ha iniciado la instalación de un sistema de almacenamiento de energía en baterías a gran escala en Alcoutim, en el sur de Portugal.



## **Galp instala dos proyectos de ...**





31 de jul. de 2025 · Galp ha iniciado la construcción de dos proyectos de almacenamiento de energía con una capacidad total de 74 megavatios (MW) en España y Portugal.

---

## Contáctenos

Para solicitudes de catálogo, precios o asociaciones, visite:  
<https://valmedia.es>