



## ALQUEVA, A NEW LAND OF OPPORTUNITIES

The Alqueva Multipurpose Project (EFMA) is located in Alentejo, in southern Portugal.

Focused on the Alqueva reservoir, Europe's largest strategic water reserve, with a total capacity of 4.150 million cubic meters, the Alqueva Multipurpose Project has large, extensive and modern hydraulic infrastructures that foster, in addition to indisputable hydro-agricultural benefits, the production of energy in reversible mode allowing full complementarity with other renewable energy sources, such photovoltaic and wind energy; public and industrial energy supply; the preservation and valorisation of the environment and heritage, and spatial planning.

With an area of influence of 10.000 km<sup>2</sup>, the Alqueva Global Irrigation System comprises a set of 69 dams and reservoirs; approximately 400 km of primary network that allows connecting the dams to the System; close to 2.000 km of secondary network pipelines to supply farming plots; forty lifting stations, and close to 7.000 water delivery points.

Alqueva is a new land of opportunities for agriculture.

**170.000 hectares of irrigated land**

Alqueva is a new land of opportunities for agro-industry.

**30 industrial parks**

Alqueva is a new land of opportunities for tourism.

**The largest artificial lake in Europe**

The Alqueva project is managed by EDIA, Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

As the company that manages the EMFA, EDIA is responsible for this important instrument for promoting regional and national economy, positioning itself as an unavoidably relevant strategic reference.

By managing the entire water distribution system in an integrated manner, from abstraction to end customers, EDIA guarantees excellent service, optimising infrastructures, while ensuring the implementation of measures that minimise and compensate for possible environmental impacts, protecting the quality of the water and the soils while permanently respecting biodiversity.

### CONTACTOS | CONTACTS:

EDIA, S.A.  
Rua Zeca Afonso, n° 2 | 7800-522 Beja | Portugal  
+351 284 315 100 | geral@alqueva.com.pt | www.alqueva.com.pt



# alqueva

## Uma nova terra de oportunidades

Una nueva tierra de oportunidades  
A new land of opportunities



## ALQUEVA, UMA NOVA TERRA DE OPORTUNIDADES

O Empreendimento de Fins Múltiplos de Alqueva (EFMA), situa-se no Alentejo, no Sul de Portugal.

Centrado na albufeira de Alqueva, a maior reserva estratégica de água da Europa, com uma capacidade total de 4 150 Milhões de metros cúbicos, o Empreendimento de Fins Múltiplos de Alqueva tem uma grande dimensão, abrangência e modernidade de infraestruturas hidráulicas que permitem, para além do incontornável benefício hidroagrícola, a produção hidroelétrica em modo reversível possibilitando uma total complementaridade com outras energias renováveis como a fotovoltaica e a eólica; o abastecimento público e industrial; a preservação e valorização ambiental e patrimonial e o ordenamento do território.

Com uma área de influência de 10.000 km<sup>2</sup>, o Sistema Global de Rega de Alqueva é constituído por um conjunto de 69 barragens e reservatórios; cerca de 400 km de rede primária que permite fazer a ligação entre as barragens do Sistema; perto de 2 000 km de extensão de condutas na rede secundária para levar a água às parcelas dos agricultores; quatro dezenas de estações elevatórias e perto de 7 mil pontos de entrega de água.

Alqueva é uma nova terra de oportunidades para a agricultura.

**170 000 hectares de regadios**

Alqueva é uma nova terra de oportunidades para a agroindústria.

**30 Parques industriais**

Alqueva é uma nova terra de oportunidades para o turismo.

**O maior lago artificial da Europa**

O projeto de Alqueva é gerido pela EDIA, Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

Enquanto empresa gestora do EFMA, a EDIA é responsável por este instrumento relevante para a dinamização da economia regional e nacional, posicionando-se como uma referência estratégica de incontornável relevância.

Ao gerir empresarialmente de forma integrada todo o sistema de distribuição de água, desde a sua captação até ao cliente final, a EDIA garante um serviço de excelência, optimizando as infraestruturas, ao mesmo tempo que garante a implementação de medidas minimizadoras e compensatórias de eventuais impactes ambientais, acautelando a qualidade da água e dos solos em permanente respeito pela biodiversidade.



## ALQUEVA, UNA NUEVA TIERRA DE OPORTUNIDADES

El Emprendimiento de Fines Múltiples de Alqueva (EFMA) se encuentra en el Alentejo, en el sur de Portugal.

Centrado en la albufera de Alqueva, la mayor reserva estratégica de agua de Europa, con una capacidad total de 4 150 millones de metros cúbicos, el Emprendimiento de Fines Múltiples de Alqueva presenta una gran envergadura, alcance y unas infraestructuras hidráulicas modernas que permiten, además de un ineludible beneficio hidroagrícola, la producción hidroeléctrica de manera reversible, plenamente complementaria con otras energías renovables, como la fotovoltaica y la eólica; el suministro público e industrial; la conservación y valorización medioambiental y patrimonial y la ordenación del territorio.

Con un área de influencia de 10.000 km<sup>2</sup>, el Sistema Global de Riego de Alqueva está formado por un conjunto de 69 presas y embalses; cerca de 400 km de red primaria, que permite unir las presas del sistema; cerca de 2000 km de tramos de tuberías en la red secundaria, para llevar el agua a las parcelas de los agricultores; cuarenta estaciones de bombeo y casi siete mil puntos de suministro de agua.

Alqueva es una nueva tierra de oportunidades para la agricultura.

**170 000 hectáreas de regadios**

Alqueva es una nueva tierra de oportunidades para la agroindustria.

**30 parques industriales**

Alqueva es una nueva tierra de oportunidades para el turismo.

**El lago artificial más grande de Europa**

El proyecto de Alqueva es gestionado por la empresa EDIA, Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

Como empresa gestora del EFMA, EDIA es responsable por esta importante herramienta para la dinamización de la economía regional y nacional, posicionándose como una referencia estratégica de ineludible importancia.

Al gestionar empresarialmente de forma integrada todo el sistema de distribución de agua, desde su recogida hasta el cliente final, EDIA garantiza un servicio de excelencia, optimizando las infraestructuras, al mismo tiempo que garantiza la aplicación de medidas minimizadoras y compensatorias de posibles impactos medioambientales, protegiendo la calidad del agua y de los suelos, respetando siempre la biodiversidad.

FOTOS | CAPA: SÉRGIO ONOFRE | INTERIOR: LUIS ALVES

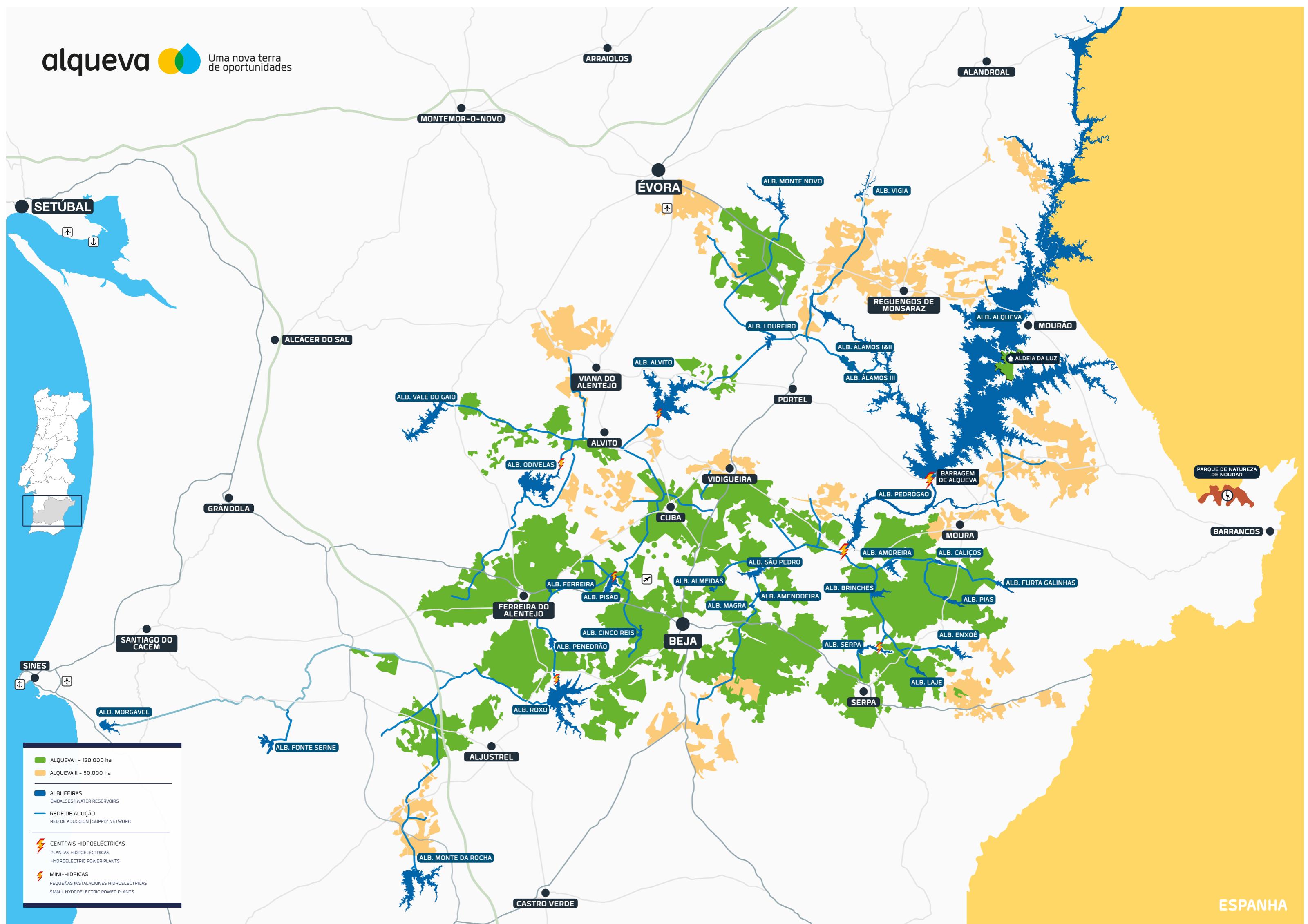


EDIA  
Empresa de Desenvolvimento  
e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.

**ALENTEJO**  
2020

POR  
PORTUGAL  
2020

UNIÃO EUROPEIA  
Fundo Europeu  
de Desenvolvimento Regional



ESPAÑA