



ALQUEVA, UNE NOUVELLE TERRE D'OPPORTUNITÉS

Le projet à fins multiples d'Alqueva (EFMA) est situé à Alentejo, dans le sud du Portugal.

Développé dans la zone du grand lac artificiel d'Alqueva, la plus grande réserve d'eau stratégique d'Europe, d'un volume de 4 150 millions de mètres cubes, le projet à fins multiples d'Alqueva a des infrastructures hydrauliques modernes, de grande envergure et puissantes. Ces infrastructures permettent, outre un avantage hydro-agricole incontestable, la production hydroélectrique en mode réversible, offrant une complémentarité totale avec d'autres énergies renouvelables, telles que l'énergie photovoltaïque et éolienne, l'alimentation publique et industrielle, la préservation et la valorisation environnementale et patrimoniale et l'aménagement du territoire.

D'une superficie de 10 000 km², le système d'irrigation global d'Alqueva est composé d'un ensemble de 69 barrages et réservoirs, d'environ 400 km de réseau primaire permettant la connexion entre les barrages du système, près de 2 000 km d'extension de canalisation dans le réseau secondaire pour acheminer l'eau vers les parcelles des agriculteurs, quatre dizaines de stations de pompage et près de 7 000 points de distribution d'eau.

Alqueva est une nouvelle terre d'opportunités pour l'[agriculture](#).

170 000 hectares d'irrigation

Alqueva est une nouvelle terre d'opportunités pour l'[agro-industrie](#).

30 parcs industriels

Alqueva est une nouvelle terre d'opportunités pour le [tourisme](#).

Le plus grand lac artificiel d'Europe

Le projet Alqueva est géré par EDIA, Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, SA.

En tant que société gestionnaire d'EFMA, EDIA est responsable de cet important instrument de dynamisation de l'économie régionale et nationale, en se positionnant comme une référence stratégique d'une pertinence incontournable.

En gérant de manière intégrée l'ensemble du système de distribution d'eau, du captage au client final, EDIA garantit un service d'excellence, optimisant les infrastructures, tout en assurant la mise en œuvre de mesures qui minimisent et compensent les éventuels impacts environnementaux et en protégeant la qualité de l'eau et des sols, dans le respect permanent de la biodiversité.

CONTACTOS | KONTAKT | CONTACTS:

EDIA, S.A.
Rua Zeca Afonso, nº 2 | 7800-522 Beja | Portugal
+351 284 315 100 | geral@alqueva.com.pt | www.alqueva.com.pt



alqueva

Uma nova terra de oportunidades

Ein neues Land der Möglichkeiten
Une nouvelle Terre d'opportunités



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 km², 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, EIN NEUES LAND DER MÖGLICHKEITEN

Die Mehrzweckmaßnahme Alqueva (EFMA) befindet sich im Alentejo, im Süden Portugals.

Mit ihrem Zentrum im Stausee von Alqueva, dem größten strategischen Wasservorrat Europas, dessen Gesamtkapazität 4.150 Millionen Kubikmeter beträgt, verfügt die Mehrzweckmaßnahme Alqueva über eine umfangreiche Dimension, eine Reichweite und Modernität an hydraulischen Infrastrukturen, welche neben der unverzichtbaren landwirtschaftlichen Bewässerung eine Wasserkrafterzeugung im Umkehrprinzip ermöglichen, was wiederum eine vollständige Komplementarität mit anderen erneuerbaren Energien, wie etwa mit der Fotovoltaik und Windenergie ermöglicht; die öffentliche und industrielle Versorgung; den Schutz und die Aufwertung der Umwelt sowie des Erbes und die Raumplanung.

Mit einem Einzugsgebiet von 10.000 km², besteht das globale Bewässerungssystem von Alqueva aus 69 Dämmen und Wasserspeichern; einem Netz von nahezu 400 km, das die Dämme im System verbindet; einem Längenausmaß an Leitungen von nahezu 2.000 km im sekundären Netz zur Wasserversorgung der Parzellen der Landwirte; vierzig Pumpwerke und nahezu sieben tausend Wasserabgabestellen.

Alqueva ist ein neues Land der Möglichkeiten für die [Landwirtschaft](#).

170.000 Hektar Bewässerungsfläche

Alqueva ist ein neues Land der Möglichkeiten für die [Agrarwirtschaft](#).

30 Industriegebiete

Alqueva ist ein neues Land der Möglichkeiten für den [Tourismus](#).

Der größte Stausee Europas

Das Projekt von Alqueva wird vom Unternehmen für Entwicklung und Infrastruktur von Alqueva (EDIA Empresa de Desenvolvimento e Infra-estruturas do Alqueva, S.A.) durchgeführt.

Als Verwaltungsgesellschaft der EFMA trägt das EDIA Verantwortung für dieses für die Dynamisierung der regionalen und nationalen Wirtschaft wichtigste Instrument, wobei es die Position einer strategischen Referenz von unverzichtbarer Bedeutung einnimmt.

Mit der unternehmerischen Verwaltung, die das gesamte Wasserversorgungssystem von der Wassergewinnung bis zum Endkunden umfasst, gewährleistet das EDIA einen ausgezeichneten Service, der die Infrastrukturen optimiert. Gleichzeitig gewährleistet das EDIA die Durchführung von Maßnahmen zur Minimierung und Entschädigung eventueller Umweltbelastungen unter Beibehaltung der Wasserqualität in den Böden und Bewahrung der biologische Vielfalt.

FOTOS | CAPA: SÉRGIO ONOFRE | INTERIOR: LUIS ALVES



