

NOTA INFORMATIVA

Sistema Eletroprodutor do Tâmega estará concluído em 2023

Maior projeto da Iberdrola em Portugal prestes a chegar aos 50%

- **À data, foram concluídos 45% da obra que envolve a construção de três aproveitamentos hidroelétricos**
- **Mais de metade do investimento total – 1.500 milhões de euros – já foi aplicado**

Em desenvolvimento desde 2014, o Sistema Eletroprodutor do Tâmega, encontra-se muito próximo dos 50% de obra concluída, estando previsto que esse marco seja alcançado durante o mês de abril. Para já, 45% da obra, a nível global, está terminada, o que segue o programa previsto. De recordar que este projeto é composto por três aproveitamentos hidroelétricos – Gouvães, Daivões e Alto Tâmega.

Concretamente, a central hidroelétrica de Gouvães é subterrânea e alberga quatro turbinas reversíveis com 220 megawatts cada. Aqui, o progresso do aproveitamento é de 55%, estando o início da operação comercial previsto para dezembro de 2021. Neste momento, continua a ser feita a betonagem dos diversos elementos da obra, como as cavernas da central (já superou 50% do volume de betão), a caverna de transformadores, o poço de cabos, as galerias de aspiração e as barras. Continua também a avançar a montagem da conduta forçada, onde já foram instaladas 5.500 toneladas de aço de um total de 11.000 toneladas. No que diz respeito a equipamentos, já chegaram à obra três das quatro câmaras espirais, que fazem parte das turbinas, e espera-se receber a última no princípio de abril.

Já no Aproveitamento Hidroelétrico de Daivões, cujo início de operação também está previsto para dezembro de 2021, a barragem tem já colocado cerca de 60% do volume total de betão (242.000 m³), prevendo-se que a betonagem esteja terminada no final do verão. Quanto à bacia de dissipação, 10% do betão já foi colocado e, na central hidroelétrica, a fase de betonagem encontra-se a 25%, decorrendo em simultâneo com a montagem dos equipamentos, como as câmaras espirais. De referir ainda que os circuitos hidráulicos estão a ser revestidos a betão armado, estando essa ação concluída a 15%. No rio, a jusante da barragem, estão em curso



NOTA INFORMATIVA

algumas intervenções, designadamente, o reperfilamento do rio e da pista de pesca, trabalhos que estarão concluídos no final do verão do próximo ano.

No aproveitamento hidroelétrico de Alto Tâmega, cujo início dos trabalhos teve lugar em março de 2017, está colocado em serviço, desde outubro do ano passado, o túnel de desvio do rio, com uma extensão de 250 metros. Das estruturas definitivas do empreendimento, está concluído o túnel de acesso à central (480 metros), assim como as escavações e contenções da barragem, tomada de água e descarregadores laterais. Já as escavações e contenções da central estão com um desenvolvimento de 86%, num volume acumulado de 55.000 m³. O aproveitamento hidroelétrico de Alto Tâmega tem a conclusão dos trabalhos civis prevista para 2021, tendo início nesse ano os trabalhos de montagem das duas turbinas da central. A operação comercial está prevista para dois anos depois: 2023.

Um investimento rumo à energia verde

Até 2023, terá sido concluído o investimento total previsto de 1.500 milhões de euros, dos quais mais de 50% foram investidos até ao final de 2018 (770 milhões de euros).

De relembrar que este projeto, com uma potência instalada de 1.158 megawatts, representará, quando construído, 6% da potência instalada em Portugal. Para além disso, evitará a importação de mais de 160.000 toneladas de petróleo por ano e a emissão de mais de 1,2 milhões de toneladas de CO² por ano.

Um compromisso local, uma visão global

Atualmente, trabalham de forma direta na obra do Sistema Eletroprodutor do Tâmega cerca de 1.800 pessoas, perto 370 com origem nos municípios em volta do projeto. Para além disso, mais de 75 empresas portuguesas e 30 empresas locais participam ou já participaram no projeto, diretamente contratadas pela Iberdrola. Muitas outras foram contratadas por empreiteiros.



NOTA INFORMATIVA

Com este projeto, o maior investimento da Iberdrola em Portugal, a empresa contínua a promover a utilização de energia 100% verde e a contribuir para o objetivo de descarbonização da economia.

[DOWNLOAD DE FOTOGRAFIAS EM ALTA RESOLUÇÃO](#)

Sobre Iberdrola

A Iberdrola é líder global em energia, a principal produtora de energia eólica e uma das maiores empresas de energia elétrica do mundo por capitalização de mercado. O Grupo está presente em diversos países e fornece energia para quase 100 milhões de pessoas, principalmente, em Espanha, no Reino Unido (ScottishPower), nos Estados Unidos (AVANGRID), no Brasil (Neoenergia) e no México. Com uma força de trabalho de 34.000 pessoas e ativos superiores a 113.00 milhões de euros, registou um volume de faturação de 35.075,9 milhões de euros e um lucro líquido de 3.014 milhões de euros em 2018.

A Iberdrola lidera a transição energética para um modelo sustentável, através de investimentos em energias renováveis, redes inteligentes, armazenamento de energia em larga escala e transformação digital para oferecer os produtos e serviços mais avançados aos seus clientes. Graças à sua aposta nas energias limpas, é uma das empresas que regista menores emissões e uma referência internacional pela sua contribuição para a luta contra as alterações climáticas e para a sustentabilidade.

