

Energy_

Auction for the Reservation of Capacity for Floating Solar Photovoltaic Plants

Leilão de Reserva de Capacidade para Centrais Solares Fotovoltaicas Flutuantes

Foi publicado em Diário da República o Despacho n.º 11740-B/2021, que procede à abertura do procedimento concorrencial para a atribuição de reserva de capacidade de injeção na Rede Elétrica de Serviço Público para centrais solares fotovoltaicas flutuantes. As respetivas peças do procedimento estão disponíveis em <https://leiloes-renovaveis.gov.pt>

Este procedimento é promovido ao abrigo do Decreto-Lei n.º 172/2006, de 23 de agosto, bem como do recente Decreto-Lei n.º 98/2021, de 16 de novembro, que unifica os procedimentos para produção de eletricidade a partir da conversão de energia solar por centros eletroprodutores fotovoltaicos flutuantes a instalar em albufeiras.

Este leilão é composto pelos seguintes lotes, que somam uma capacidade de receção de 263 MVA:

The Official Gazette published the Ministerial Order No. 11740-B/2021, opening the competitive procedure for the allocation of a reservation of capacity of injection in the Public Service Electricity Grid for floating solar photovoltaic plants. The respective tender documents are available at <https://leiloes-renovaveis.gov.pt>

This procedure is promoted under Decree-Law no. 172/2006 of 23 August, as well as the recent Decree-Law no. 98/2021 of 16 November, which unifies the procedures for generating electricity from the conversion of solar energy by floating photovoltaic power plants to be installed in reservoirs.

This auction comprehends the following lots with a total aggregate capacity of 263 MVA:

| | Albufeira / Reservoir | Barramento / Busbar | Nível Tensão / Voltage Level (kV) | Potência Li- gação / Con- nection Capa- city (MVA) | Rede Ligação / Grid Connection | Disponibilidade de Capacidade de Receção / Reception Ca- pacity Availability |
|---|----------------------------------|--------------------------------|--|---|---|---|
| 1 | Alqueva | Alqueva | 400 | 100 | RNT | Imediata / Immediate |
| 2 | Castelo Bode | Pego | 400 | 50 | RNT | Imediata / Immediate |
| 3 | Cabril | Penela | 60 | 33 | RND | 31/12/2023 |
| 4 | Alto Rabagão | Frades | 60 | 42 | RND | 31/12/2023 |
| 5 | Paradela | Frades | 60 | 13 | RND | 31/12/2023 |
| 6 | Salamonde | Caniçada | 60 | 8 | RND | 31/12/2023 |
| 7 | Tabuaço | Vila da Rua | 60 | 17 | RND | 30/09/2023 |

O procedimento será tramitado por via eletrónica através do portal acessível no seguinte endereço: <https://leiloes-renovaveis.gov.pt>, disponível em português e inglês.

São admitidas propostas de aquisição no regime de remuneração geral, nos seguintes modelos: a) «Prémio Variável por Diferenças», ao abrigo do qual o adjudicatário recebe um prémio variável, positivo ou negativo, sobre o preço de mercado que iguala o preço de fecho do leilão, expresso em €/MWh; e b) «Compensação Fixa ao Sistema Elétrico Nacional (SEN)», ao abrigo do qual o adjudicatário paga o preço de fecho do leilão ao SEN, expresso em €/MW/ano, em contrapartida do recebimento do preço de mercado.

The procedure will be carried out electronically through the portal accessible via the following address: <https://leiloes-renovaveis.gov.pt>, available in Portuguese and English.

Acquisition proposals are admitted under the general remuneration scheme, under the following models: a) "Variable Difference Premium", under which the winning bidder receives a positive or negative variable premium on the market price that equals the closing price of the auction, expressed in €/MWh; and b) "Fixed Compensation to the National Electricity System (SEN)", under which the winning bidder pays the closing price of the auction to SEN, expressed in €/MW/year, in exchange for receiving the market price.