



Parques Eólicos em Portugal *Wind Farms in Portugal*

Dezembro de 2021
December 2021



INEGI – Instituto de Ciência e Inovação em Engenharia Mecânica e Engenharia Industrial
Institute of Mechanical Engineering and Industrial Management

APREN – Associação Portuguesa de Energias Renováveis
Portuguese Renewable Energy Association

15/06/2022

ÍNDICE DE FIGURAS

| | |
|---|----|
| <i>Figura 1: Evolução da capacidade geradora instalada</i> | 7 |
| <i>Figura 2: Capacidade geradora 2021 - Europa</i> | 7 |
| <i>Figura 3: Percentagem da nova capacidade geradora instalada 2021 – Europa</i> | 8 |
| <i>Figura 4: Índices de densidade 2021 - Europa</i> | 8 |
| <i>Figura 5: Capacidade geradora instalada acumulada - Portugal</i> | 9 |
| <i>Figura 6: Taxa de crescimento anual da capacidade geradora instalada - Portugal.....</i> | 9 |
| <i>Figura 7: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2006 - 2021</i> | 10 |
| <i>Figura 8: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2021 Portugal Continental</i> | 10 |
| <i>Figura 9: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2006-2021 Região Autónoma da Madeira.....</i> | 11 |
| <i>Figura 10: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2021</i> | 11 |
| <i>Figura 11: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2006-2021 Região Autónoma dos Açores</i> | 12 |
| <i>Figura 12: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2021</i> | 12 |
| <i>Figura 13: Potência Instalada por Distrito e Região Autónoma 2021</i> | 13 |
| <i>Figura 14: Capacidade Instalada por Distrito e Região Autónoma 2021.....</i> | 14 |
| <i>Figura 15: Localização dos parques eólicos 2021 – Portugal Continental</i> | 15 |
| <i>Figura 16: Número de aerogeradores e potência unitária média 1996-2021</i> | 16 |
| <i>Figura 17: Número de aerogeradores por classe de potência 2021</i> | 16 |
| <i>Figura 18: Fabricantes 2021</i> | 17 |
| <i>Figura 19: Quota de mercado dos fabricantes 2021.....</i> | 17 |
| <i>Figura 20: Promotores 2021</i> | 18 |
| <i>Figura 21: Quota de mercado dos promotores 2021</i> | 18 |

FIGURE INDEX

| | |
|---|----|
| Figure 1: Installed capacity evolution | 7 |
| Figure 2: Installed capacity 2021 - Europe..... | 7 |
| Figure 3: Share of new capacity installed 2021- Europe..... | 8 |
| Figure 4: Wind power density indexes 2021 - Europe..... | 8 |
| Figure 5: Cumulative installed capacity - Portugal..... | 9 |
| Figure 6: Annual growth rate of installed capacity - Portugal..... | 9 |
| Figure 7: Wind generation vs. Electricity demand 2006-2021 - Mainland Portugal..... | 10 |
| Figure 8: Wind generation vs. Electricity demand 2021 - Mainland Portugal..... | 10 |
| Figure 9: Wind generation vs. Electricity demand 2006-2021 - Madeira Autonomous Region..... | 11 |
| Figure 10: Wind generation vs. Electricity demand 2021 - Madeira Autonomous Region..... | 11 |
| Figure 11: Wind generation vs. Electricity demand 2006-2021 - Azores Autonomous Region..... | 12 |
| Figure 12: Wind generation vs. Electricity demand 2021- Azores Autonomous Region..... | 12 |
| Figure 13: Installed capacity per district and autonomous region 2021 | 13 |
| Figure 14: Installed capacity per district and autonomous region 2021 | 14 |
| Figure 15: Location of the wind farms 2021 –Mainland Portugal..... | 15 |
| Figure 16: Number of WECs and average rated power 1996-2021..... | 16 |
| Figure 17: Number of WECs by power class 2021 | 16 |
| Figure 18: Manufacturers 2021 | 17 |
| Figure 19: Manufacturers market share 2021..... | 17 |
| Figure 20: Developers 2021 | 18 |
| Figure 21: Developers market share 2021..... | 18 |

Introdução

O projeto e²p

As fontes renováveis de energia assumiram na última década um papel incontornável no mix elétrico nacional, sobretudo com o aumento do número de centrais eólicas e centrais hidrálicas em território português.

Atendendo ao interesse do mercado e do público em geral em melhor conhecer as instalações que utilizam fontes renováveis para a geração de eletricidade, nomeadamente a sua distribuição geográfica e tecnologias associadas, a APREN e o INEGI têm promovido a divulgação da informação relevante para o público interessado.

Num exercício de concertação de esforços para um mais eficaz cumprimento desta missão, as duas instituições uniram-se para a criação e manutenção da base de dados e portal e²p - Energias Endógenas de Portugal (<http://e2p.inegi.up.pt>), o qual agrega e disponibiliza informação relevante dos centros electroprodutores¹ com recurso a fontes de energia renovável em Portugal.

Neste documento apresenta-se a informação relativa às centrais eólicas instaladas em Portugal à data de dezembro de 2021. Indica-se ainda a contribuição deste setor electroprodutor para o total de energia elétrica consumida em Portugal nos últimos anos, com particular detalhe para 2021.

A informação aqui constante, apesar de recolhida com o maior rigor, não substitui as fontes oficiais, nem deverá ser usada para qualquer fim além daquele a que estritamente se destina: apoiar quem se interessa pela evolução da tecnologia eólica e a sua contribuição para o sistema energético nacional.

Introduction

e²p project

The renewable sources of energy have played in the last decade a key role in the Portuguese electricity mix, especially with the increasing number of wind farms and hydropower plants in the Portuguese territory.

Given the interest of the market players and general public to improve their knowledge about the renewable energy plants for electricity generation, including their geographic distribution and associated technologies, both APREN and INEGI seek the dissemination of the relevant information to the stakeholders and public in general.

With the willingness to coordinate efforts to fulfill this ambition, both came together to create and maintain a database and a website e²p – Endogenous Energies of Portugal (<http://e2p.inegi.up.pt>) that compiles and provides relevant information about all the power plants using renewable energy sources in Portugal.

This document presents the installed wind power in Portugal until December 2021. The contribution of this sector to the electricity demand in Portugal in the last years is also exhibited with emphasis on 2021.

The information published herein, while taken with the utmost concern for rigor, does not bind APREN or INEGI, nor should it be used for any purpose other than for what is strictly intended: to support anyone interested in the deployment of wind technology and its contribution for the energy mix in Portugal.

¹ Nesta base de dados não são incluídas as pequenas unidades produtoras com potências instaladas inferiores a 1 MW, com exceção das detidas por associados da APREN. This database does not include power plants with a generating capacity below 1 MW, except for those owned by APREN's Members.

Cenário atual

A energia eólica continua a desempenhar um papel incontornável no setor elétrico português: em 2021, a eletricidade gerada a partir de fonte eólica correspondeu a mais de um quarto da procura do país.

Após um período de alguma estagnação, verifica-se em 2021 um aumento da capacidade adicional instalada de 146,3 MW, o maior valor registado nos últimos 5 anos.

Salienta-se que parte desta nova capacidade instalada se refere à construção de parques eólicos novos, com capacidade bastante significativa, em paralelo com alguns projetos de sobreequipamento e reequipamento.

Refere-se ainda que à data da elaboração do presente relatório, já há conhecimento de vários projetos de sobreequipamento eólico que iniciaram construção ou estão em fase de concurso para seleção do fornecedor, assim como alguns processos de transação de ativos.

O Plano Nacional Energia e Clima 2030 (PNEC 2030), atualmente em revisão para dar cumprimento ao Fit for 55 e ao REPowerEU, prevê uma capacidade geradora de 6,7 e 9,0 GW de eólica *onshore* em 2025 e 2030, respetivamente (aproximadamente mais 1,0 e 3,3 GW relativamente a 2021).

Apesar do aumento significativo da capacidade geradora em 2021, apenas para cumprir as metas do PNEC 2030 seria preciso: um aumento médio da capacidade na primeira metade da presente década situado nos 200 MW/ano e na segunda metade da década no seu dobro.

A premência da instalação de capacidade adicional é reforçada pela necessidade de concretização da Estratégia Nacional para o Hidrogénio (EN-H2) e dos novos desígnios europeus.

Current scenario

Wind energy currently plays an ineludible role in the Portuguese electric sector: in 2021, the wind generated electricity was equivalent to more than a quarter of the total demand.

After a period of some stagnation, an increase of the added capacity in 146.3 MW was registered, the highest figure in the last five years.

It is also worth noting that part of this added capacity is referred to the construction of new wind farms, with significant capacity, together with some overpowering and repowering projects.

At the time of elaboration of this report, there is knowledge of further capacity being built or negotiated, namely for overpowering of existing wind farms, as well as some asset transaction processes.

The National Energy and Climate Plan for 2030 (NECP 2030), currently under revision to answer to the Fit for 55 and the REPowerEU, foresees a wind generating capacity of 6.7 and 9.0 GW of onshore wind in 2025 e 2030, respectively (roughly an additional 1.0 and 3.3 GW in relation to December 2021).

Despite the significant increase in generating capacity in 2021, just to meet the goals of the PNEC 2030 it would be necessary: an average increase in capacity in the first half of the present decade should be around 200 MW/year and in the second half of the decade at its double.

The urgency of installing additional capacity is reinforced by the need to implement the National Hydrogen Strategy (EN-H2) and new European resolutions.

Promotores do projeto

O INEGI – Instituto de Ciência e Inovação em Engenharia Mecânica e Engenharia Industrial é uma instituição de interface entre a Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto (FEUP) e a Indústria, vocacionada para a realização de atividade de Inovação e Transferência de Tecnologia. Com a figura jurídica de Associação Privada sem Fins Lucrativos, parte integrante do Sistema Científico e Tecnológico Português e com o estatuto de “Utilidade Pública”, assume-se como um agente ativo no desenvolvimento do tecido industrial português e na transformação do modelo competitivo da indústria nacional. Mais informação sobre o INEGI encontra-se disponível em www.inegi.up.pt.

Project developers

INEGI – Institute of Science and Innovation in Mechanical and Industrial Engineering and Industrial Management is an interface institute between the Faculty of Engineering of the University of Porto (FEUP) and the Industry, with the calling to have activity on the fields of Innovation and Technology Transfer.

With the legal statute of non-profit private association public utility, part of the Portuguese Scientific and Technological System and with the status of “Public Usefulness”, it aims to play an active role in the development of the Portuguese industrial sector and transformation on the competitive model of the national industry. More information about INEGI is available at www.inegi.up.pt.

A APREN, Associação Portuguesa de Energias Renováveis, é uma associação sem fins lucrativos, constituída em outubro de 1988, com a missão de coordenação, representação e defesa dos interesses comuns dos seus Associados. Desenvolve a sua atividade em estreita colaboração com organismos oficiais e outras entidades congêneres, a nível nacional e internacional, constituindo um instrumento de participação na elaboração das políticas energéticas para Portugal, promovendo o aproveitamento e valorização dos recursos endógenos renováveis para a geração de eletricidade. Mais informação sobre a APREN encontra-se disponível em www.apren.pt.

APREN, the Portuguese Renewable Energy Association, is a non-profit association, founded in October 1988 with the mission of coordinating, representing and defending the common interests of its Members. It develops its activity in close cooperation with official bodies and other similar entities, both at national and international level, being an important key player in the deployment of energy policies for Portugal, enabling the promotion and deployment of endogenous renewable resources for electricity generation. More information about APREN is available at www.apren.pt.

INEGI – Instituto de Ciência e Inovação em Engenharia Mecânica e Engenharia Industrial

Institute of Science and Innovation in Mechanical and Industrial Engineering

Campus da FEUP | Rua Dr. Roberto Frias, nr. 400 | 4200-465 Porto | Portugal

Tel: +351 22 957 87 10 | Fax: +351 22 953 73 52 | E-mail: inegi@inegi.up.pt | Site: www.inegi.up.pt

APREN – Associação Portuguesa de Energias Renováveis

Portuguese Renewable Energy Association

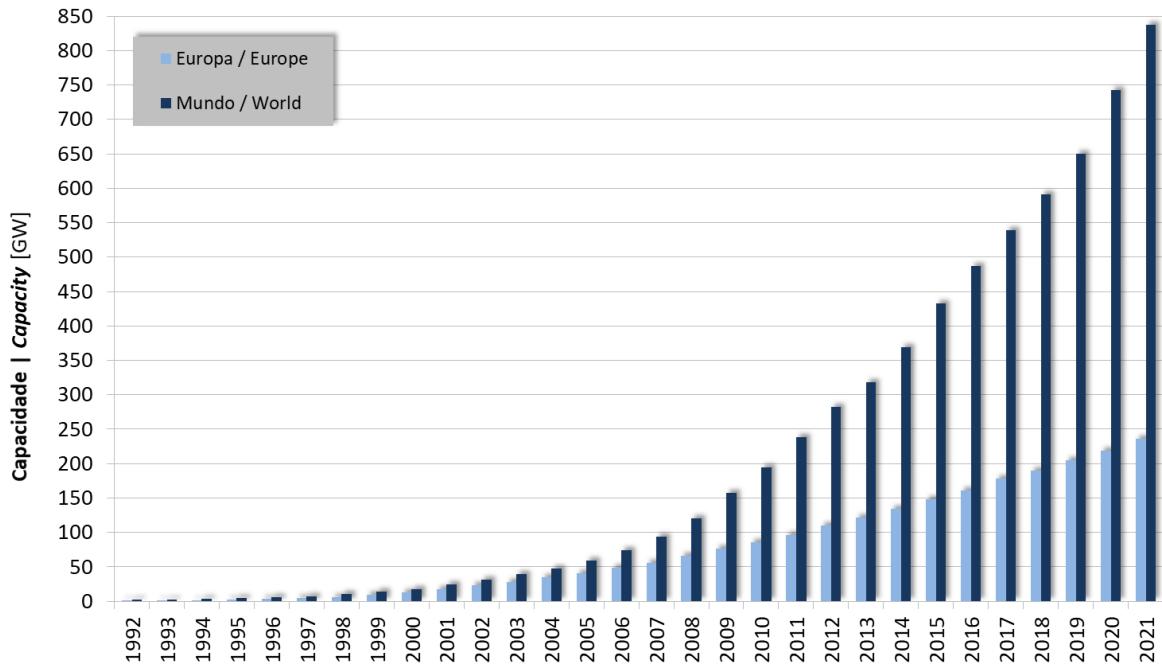
Av. Sidónio Pais nr. 18 r/c Esq.^º | 1050-215 Lisboa | Portugal

Tel: +351 21 315 16 21 | E-mail: apren@apren.pt | Site: www.apren.pt

Potência eólica - Europa e Mundo

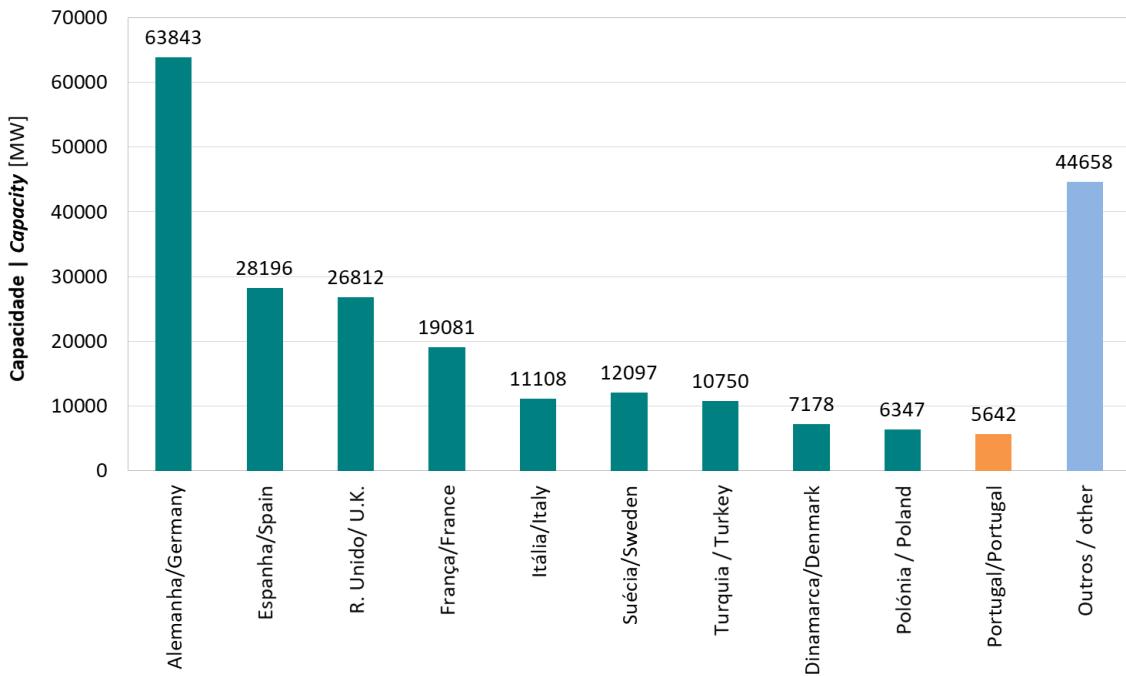
Wind Power - Europe and World

Figura 1: Evolução da capacidade geradora instalada
Figure 1: Installed capacity evolution



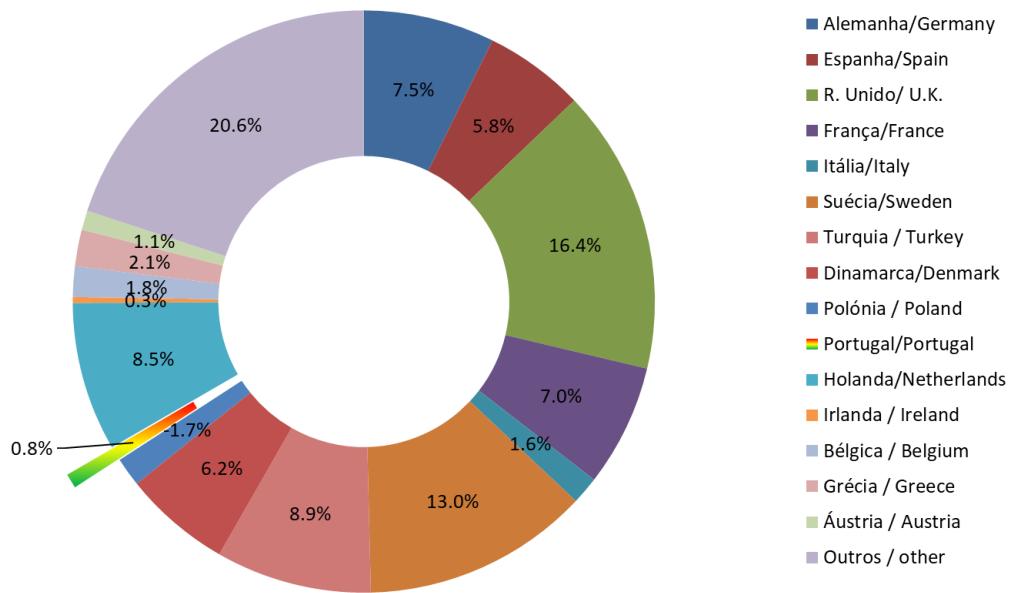
Fonte | Source: GWEC ([GWEC | Global Wind Report 2022](#)), WindEurope ([Wind energy in Europe: 2021 statistics and the outlook for 2022-2026](#))

Figura 2: Capacidade geradora 2021 - Europa
Figure 2: Installed capacity 2021 - Europe



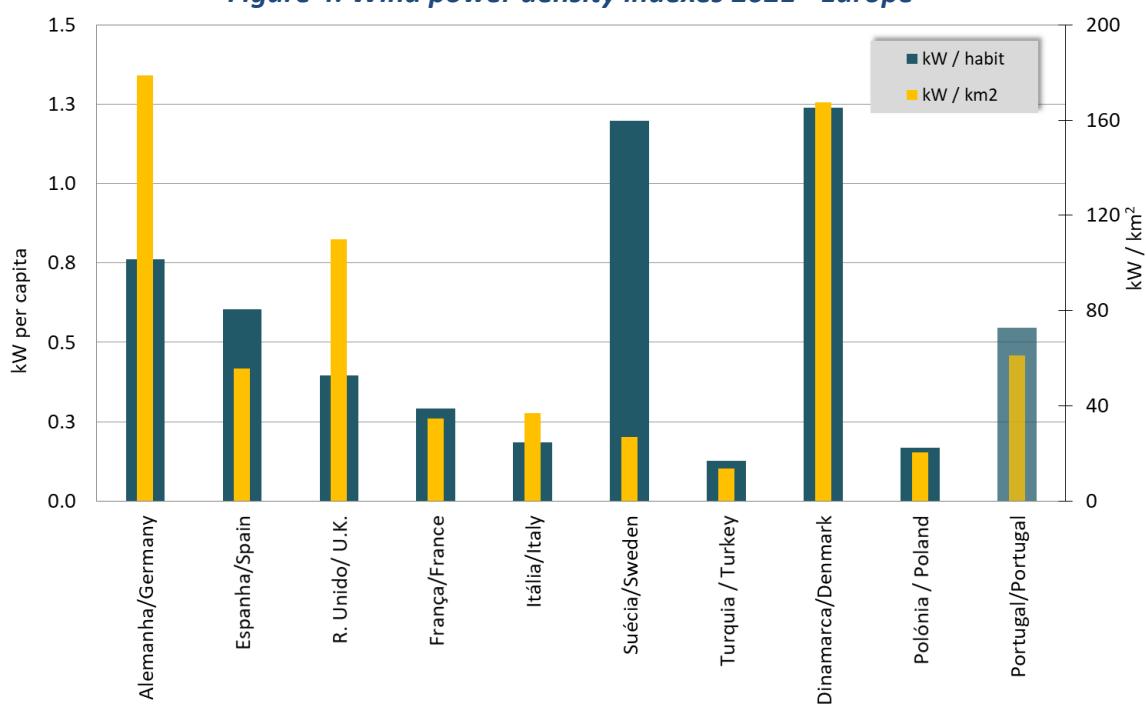
Fonte | Source: WindEurope ([Wind energy in Europe: 2021 statistics and the outlook for 2022-2026](#)), APREN, INEGI

Figura 3: Percentagem da nova capacidade geradora instalada 2021 – Europa
Figure 3: Share of new capacity installed 2021- Europe



Fonte | Source: WindEurope ([Wind energy in Europe: 2021 statistics and the outlook for 2022-2026](#)), APREN, INEGI

Figura 4: Índices de densidade 2021 - Europa
Figure 4: Wind power density indexes 2021 - Europe



Fonte | Source: WindEurope ([Wind energy in Europe: 2021 statistics and the outlook for 2022-2026](#)), APREN, INEGI



Capacidade geradora eólica - Portugal

Wind Power - Portugal

Figura 5: Capacidade geradora instalada acumulada - Portugal
Figure 5: Cumulative installed capacity - Portugal

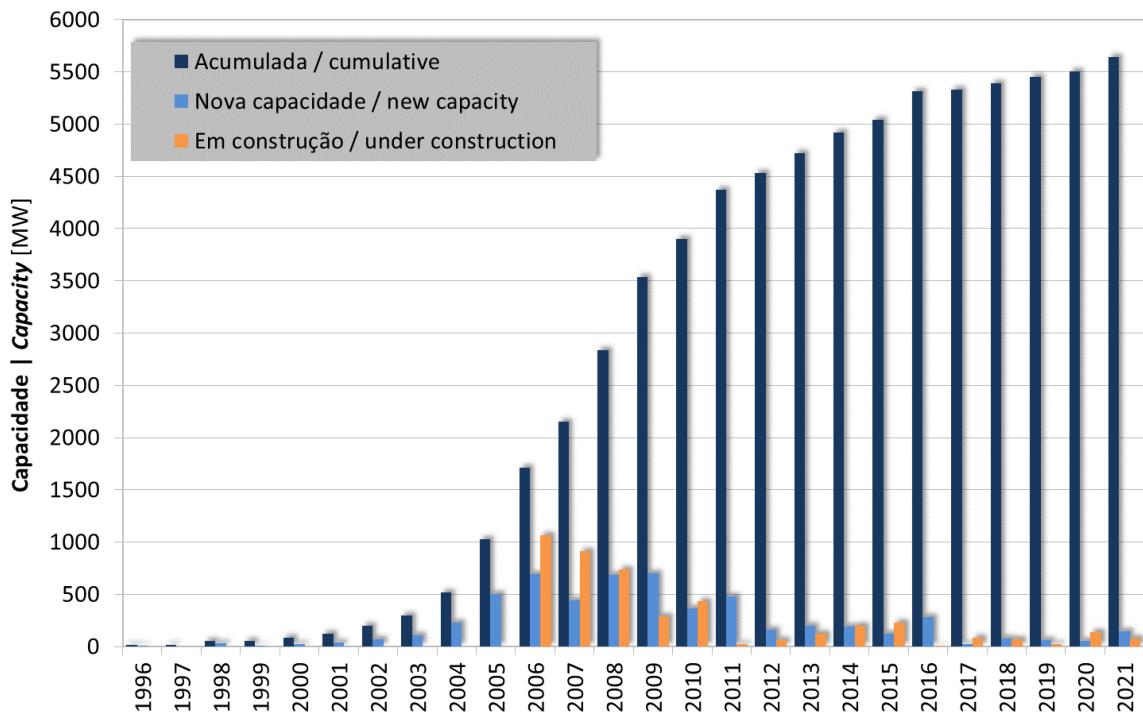


Figura 6: Taxa de crescimento anual da capacidade geradora instalada - Portugal
Figure 6: Annual growth rate of installed capacity - Portugal

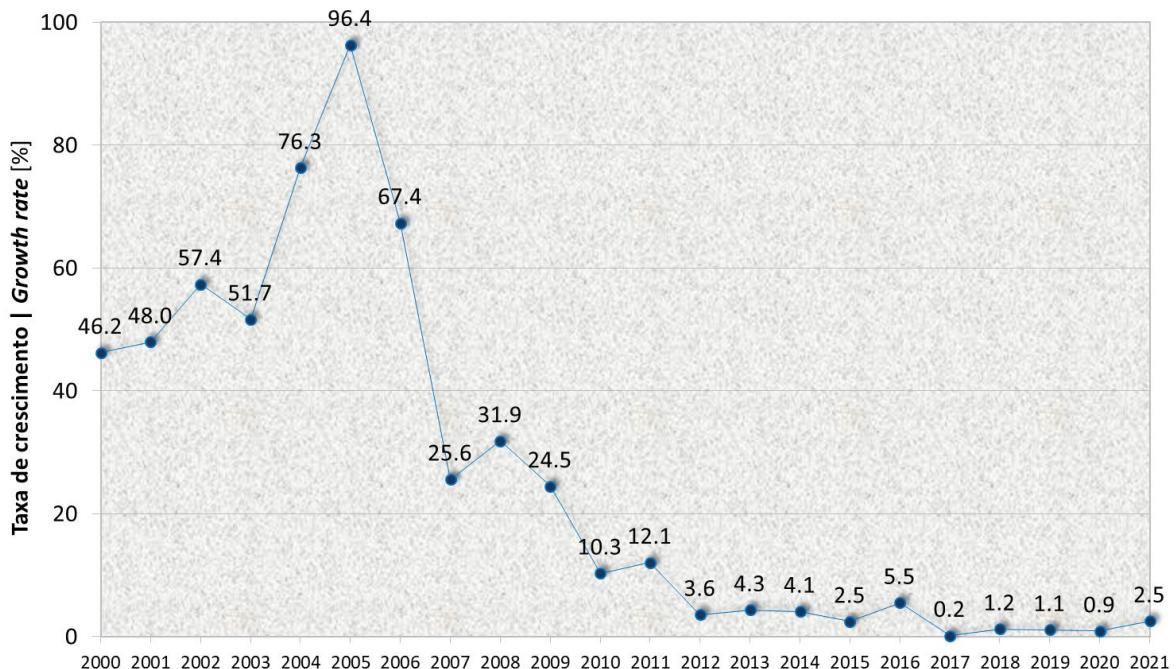
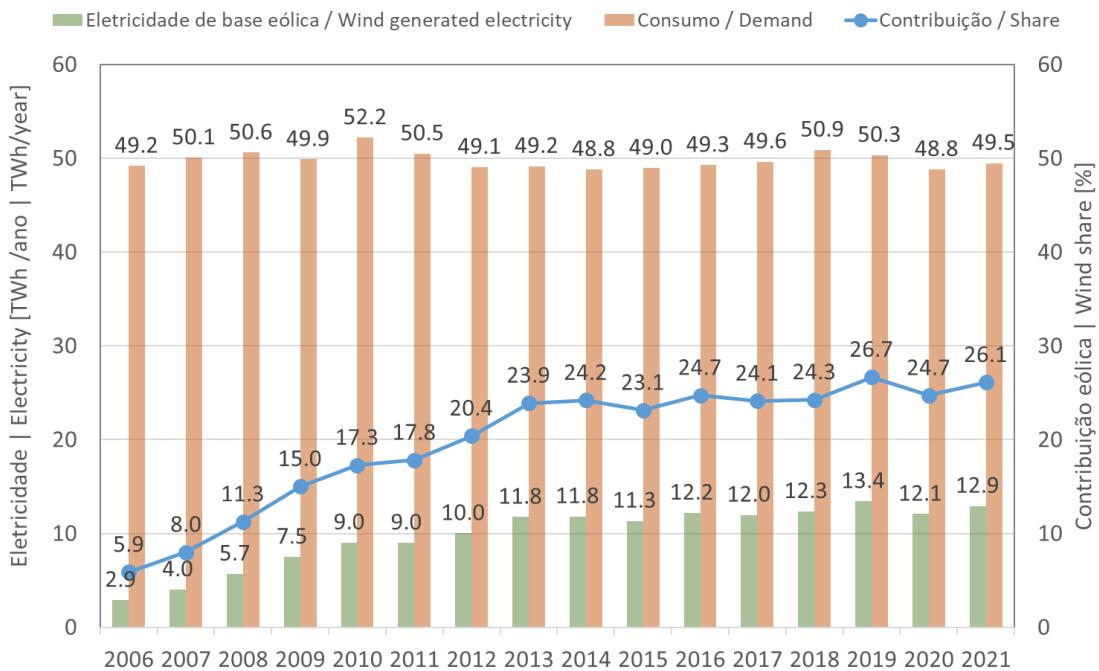
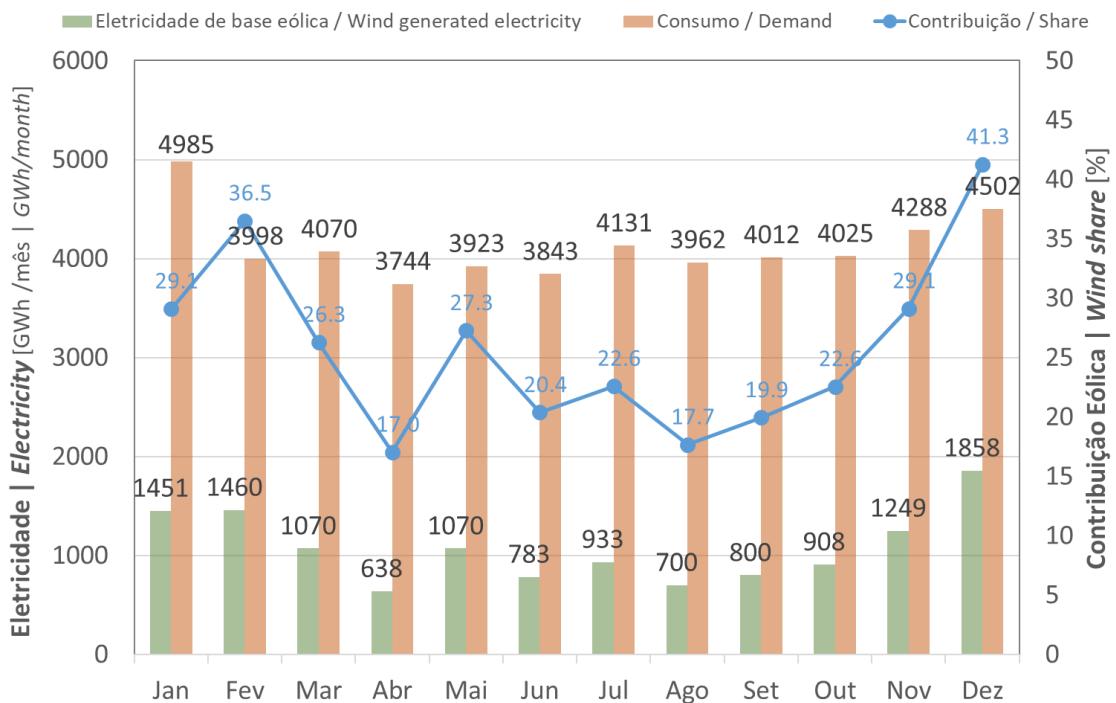


Figura 7: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2006 - 2021**Portugal Continental****Figure 7: Wind generation vs. Electricity demand 2006-2021 - Mainland Portugal²**Fonte | Source: [REN datahub](#)**Figura 8: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2021 Portugal Continental****Figure 8: Wind generation vs. Electricity demand 2021 - Mainland Portugal**Fonte | Source: [REN datahub](#)

² O valor da contribuição de eletricidade de fonte eólica é aqui calculado em relação ao consumo de eletricidade / the share of wind generated electricity is estimated in relation to the electricity demand.

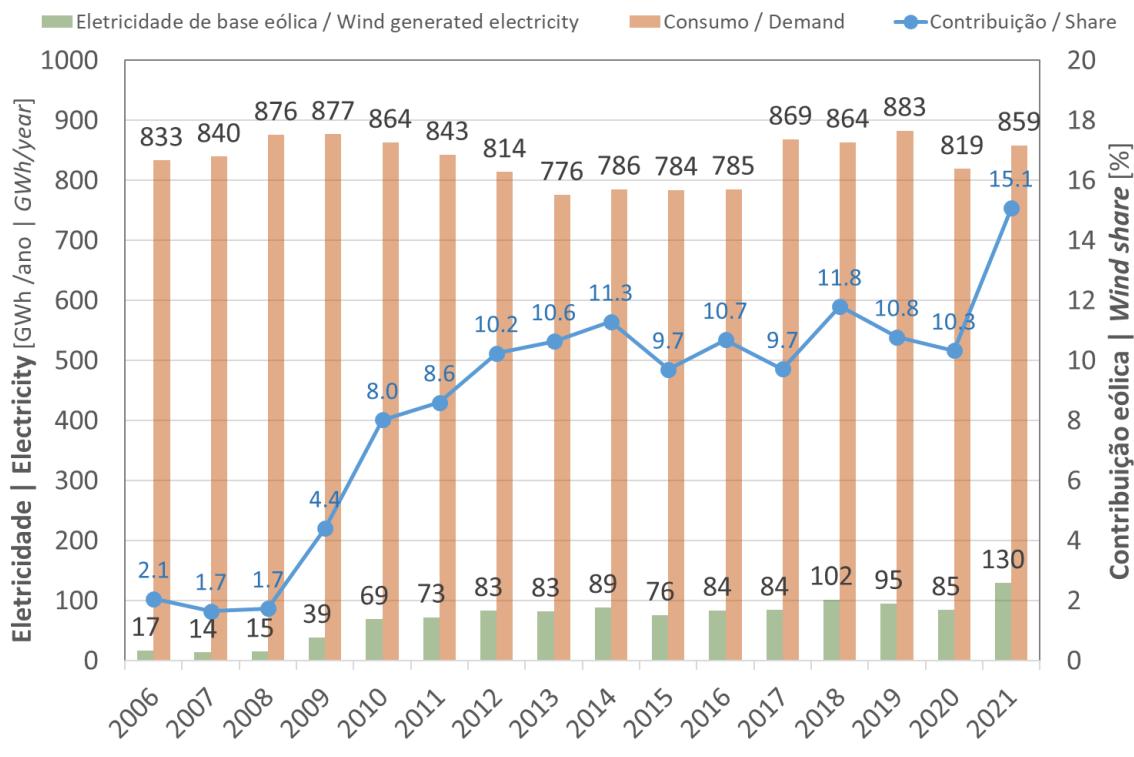
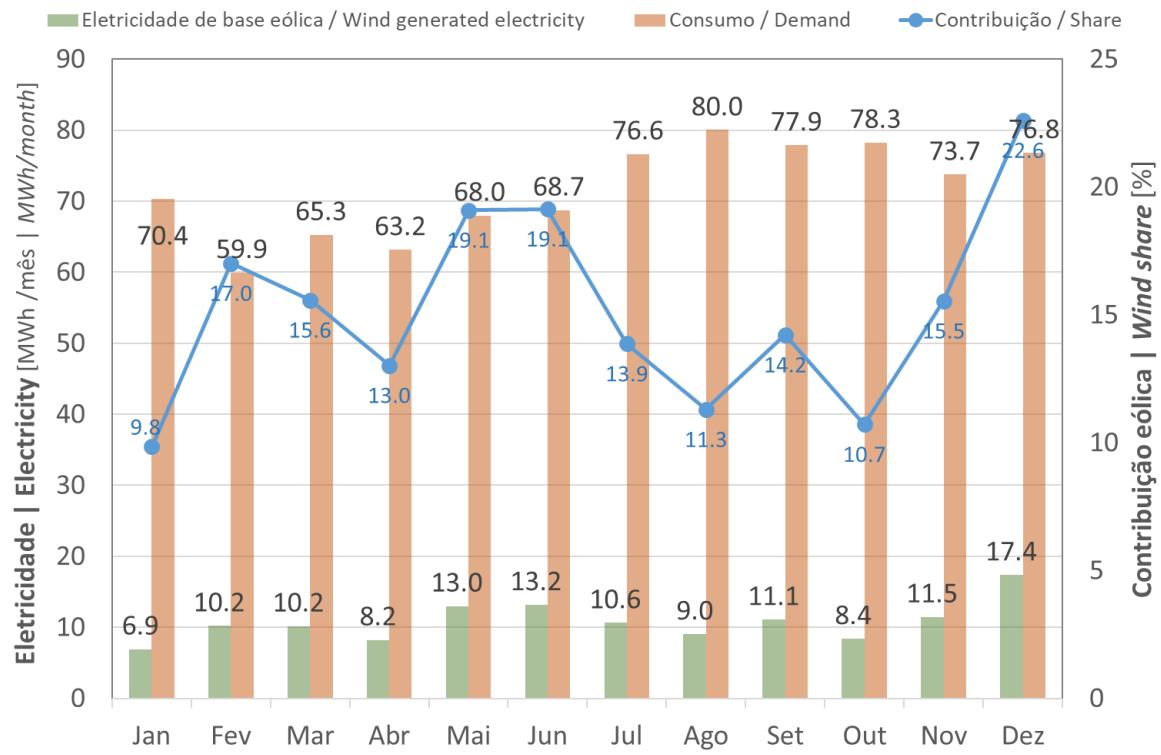
Figura 9: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2006-2021**Região Autónoma da Madeira****Figure 9: Wind generation vs. Electricity demand 2006-2021 - Madeira Autonomous Region**Fonte | Source: [EEM](#)**Figura 10: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2021****Região Autónoma da Madeira****Figure 10: Wind generation vs. Electricity demand 2021 - Madeira Autonomous Region**Fonte | Source: [EEM](#)

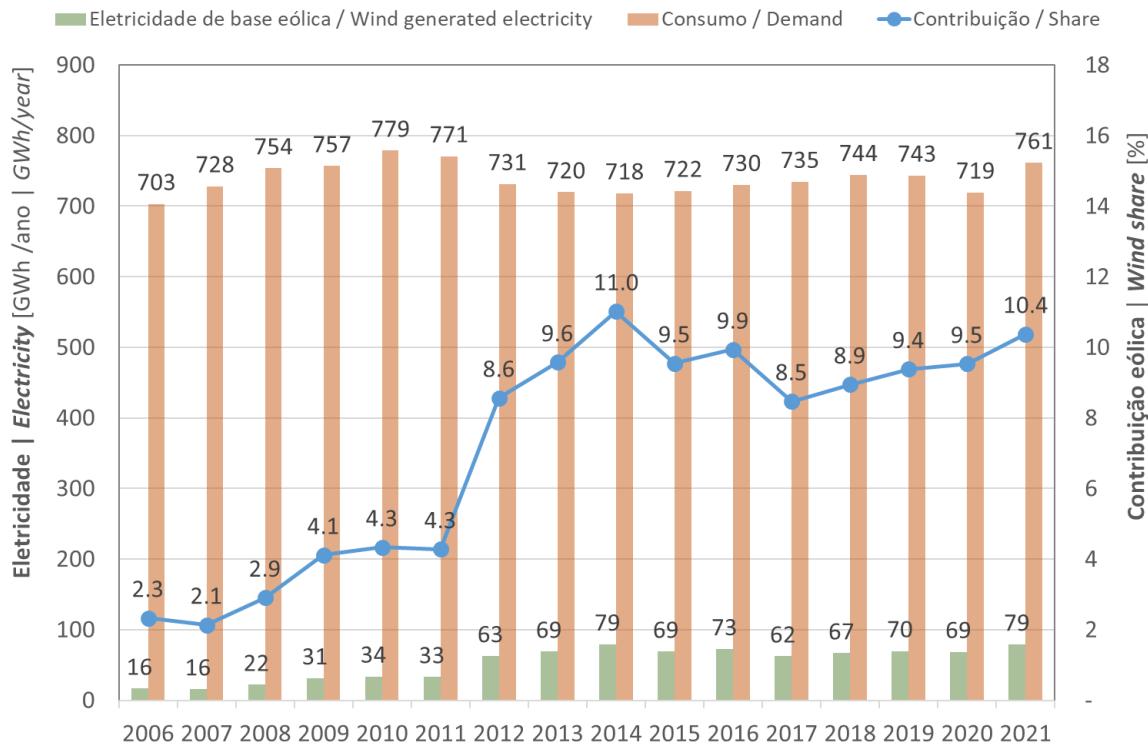
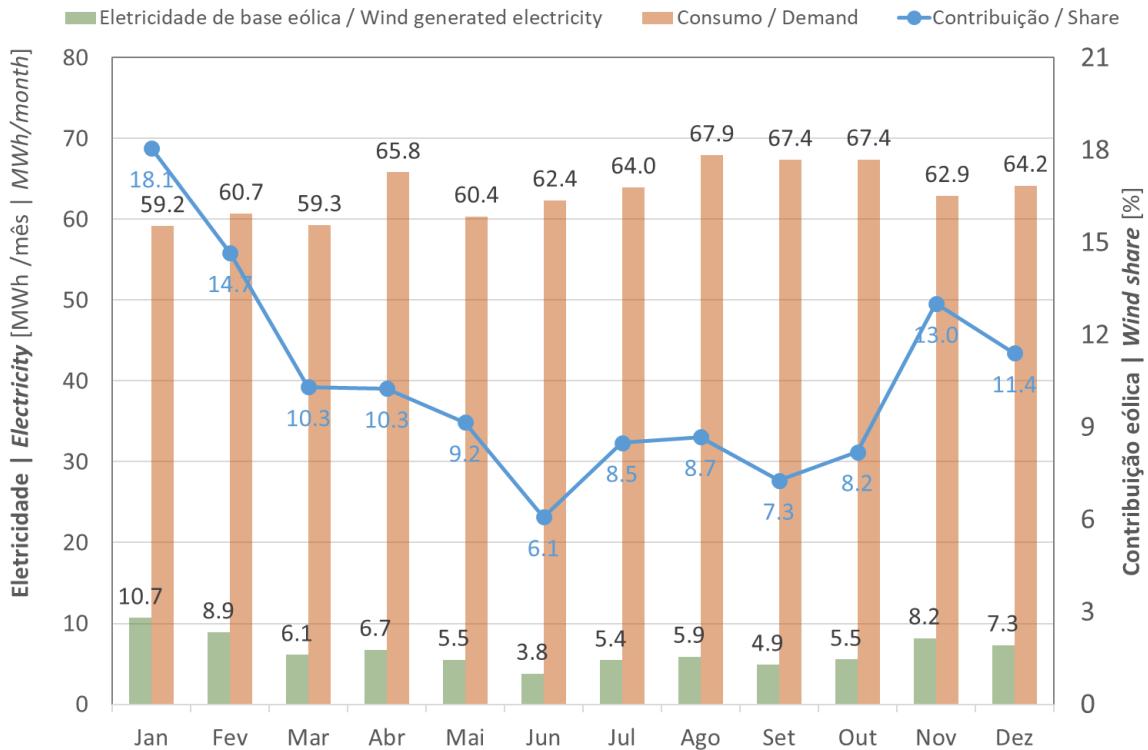
Figura 11: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2006-2021**Região Autónoma dos Açores****Figure 11: Wind generation vs. Electricity demand 2006-2021 - Azores Autonomous Region**Fonte | Source: [EDA](#)**Figura 12: Geração eólica vs. Consumo de eletricidade 2021****Região Autónoma dos Açores****Figure 12: Wind generation vs. Electricity demand 2021- Azores Autonomous Region**Fonte | Source: [EDA](#)

Tabela 1: Capacidade geradora e número de aerogeradores 2021*Table 1: Generating capacity and number of WECs 2021*

| CENTRAIS EÓLICAS EM PORTUGAL <i>WIND FARMS IN PORTUGAL</i> | Ligados à rede <i>Grid connected</i> | | Em construção <i>Under construction</i> | | TOTAL <i>Total</i> | |
|--|---|----------------|--|----------------|-----------------------|----------------|
| | MW | Aerog. WECs | MW | Aerog. WECs | MW | Aerog. WECs |
| CONTINENTE MAINLAND | 5516,2 | 2682 | 75,8 | 21 | 5592,0 | 2703 |
| MADEIRA MADEIRA | 64,2 | 64 | 0,0 | 0 | 64,2 | 64 |
| AÇORES AZORES | 36,7 | 55 | 0,0 | 0 | 36,7 | 55 |
| OFFSHORE OFFSHORE | 25,0 | 3 | 0,0 | 0 | 25,0 | 3 |
| TOTAL TOTAL | 5642,1 | 2804 | 75,8 | 21 | 5717,9 | 2825 |

Figura 13: Potência Instalada por Distrito e Região Autónoma 2021*Figure 13: Installed capacity per district and autonomous region 2021*

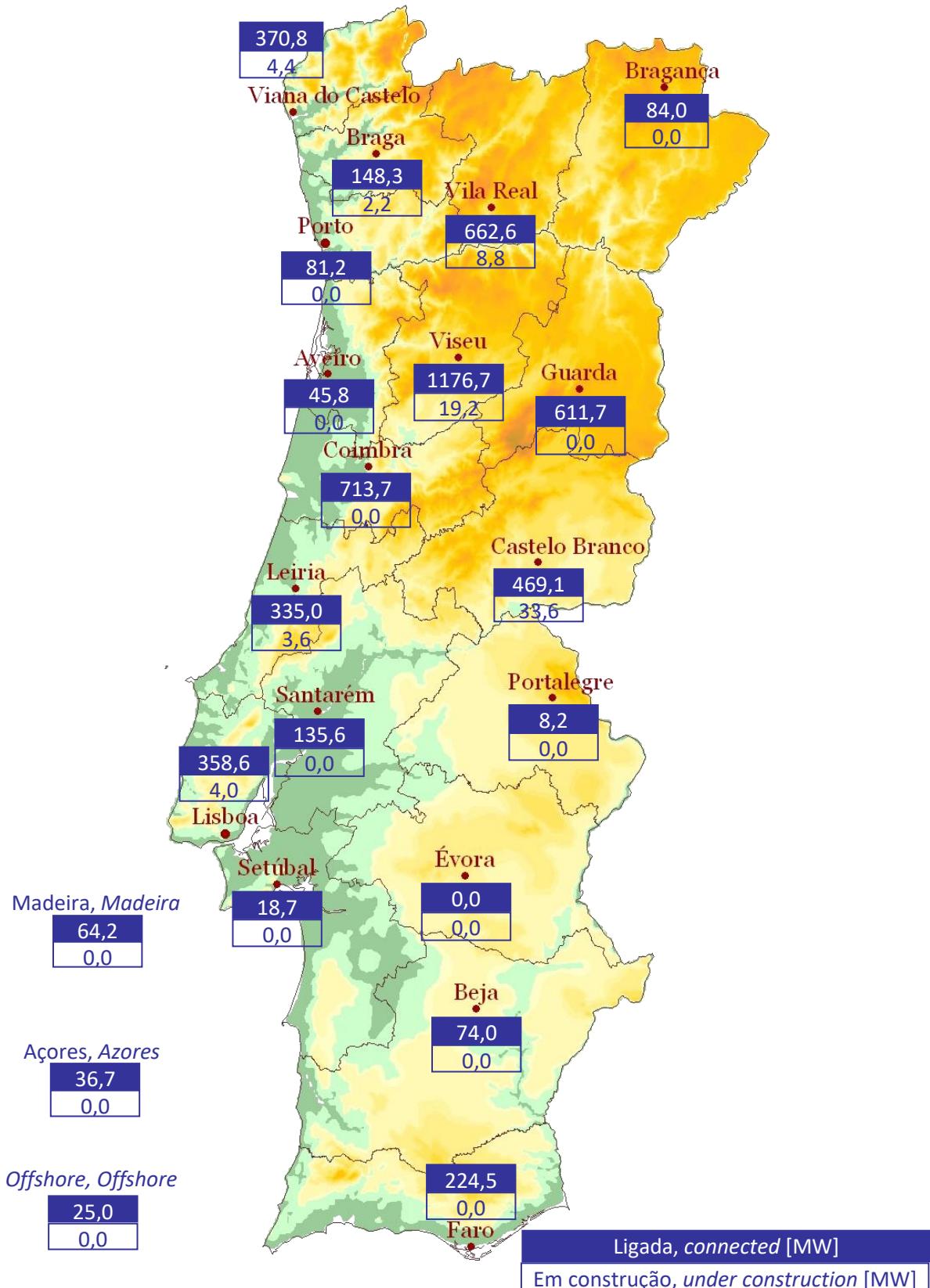
Figura 14: Capacidade Instalada por Distrito e Região Autónoma 2021*Figure 14: Installed capacity per district and autonomous region 2021*

Figura 15: Localização dos parques eólicos 2021 – Portugal Continental*Figure 15: Location of the wind farms 2021 –Mainland Portugal***Parques Eólicos | Wind Farms**

- [0,5 - 1,9]
- [2,0 - 9,9]
- [10,0 - 24,9]
- [25,0 - 49,9]
- ≥50

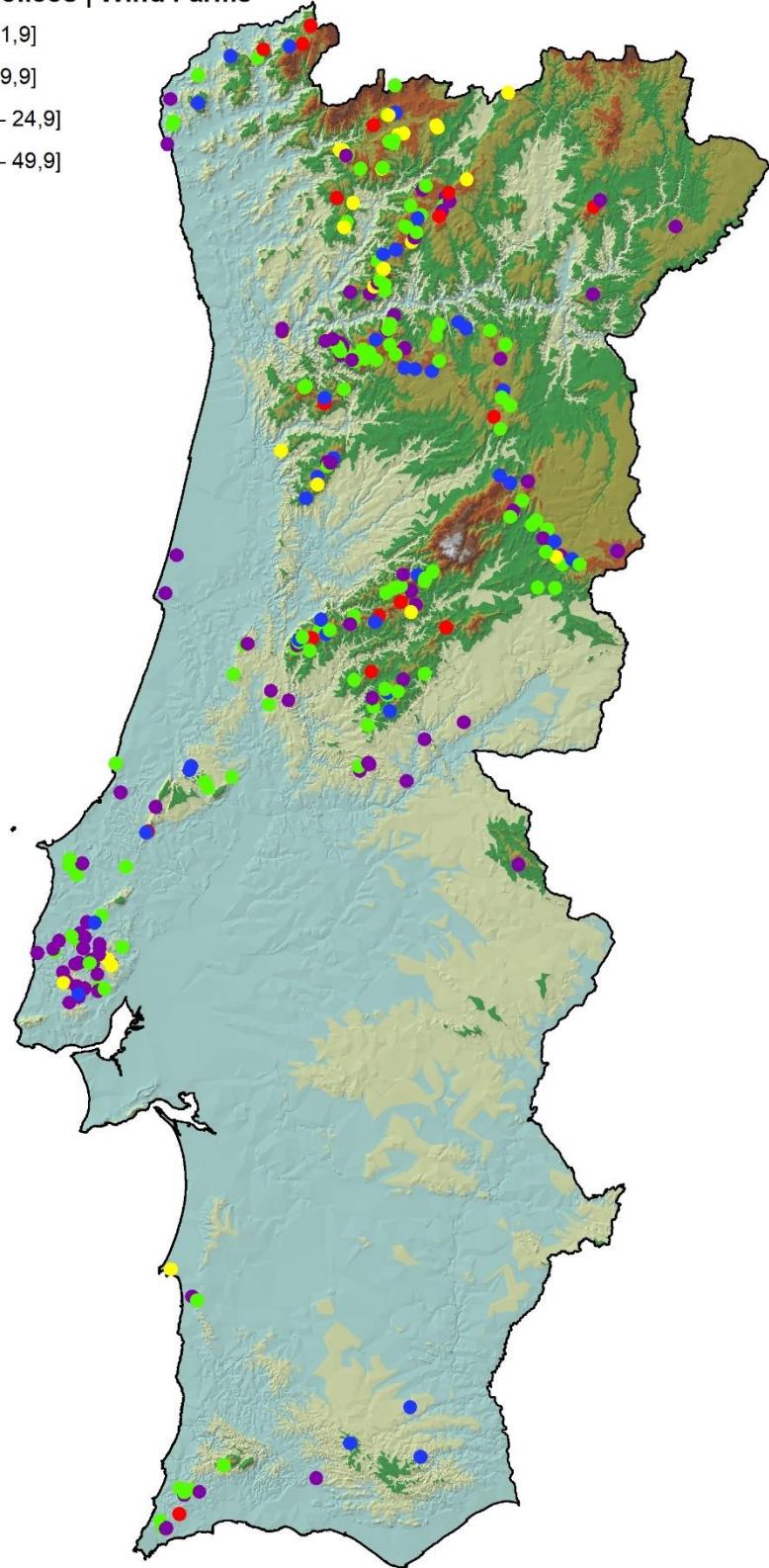
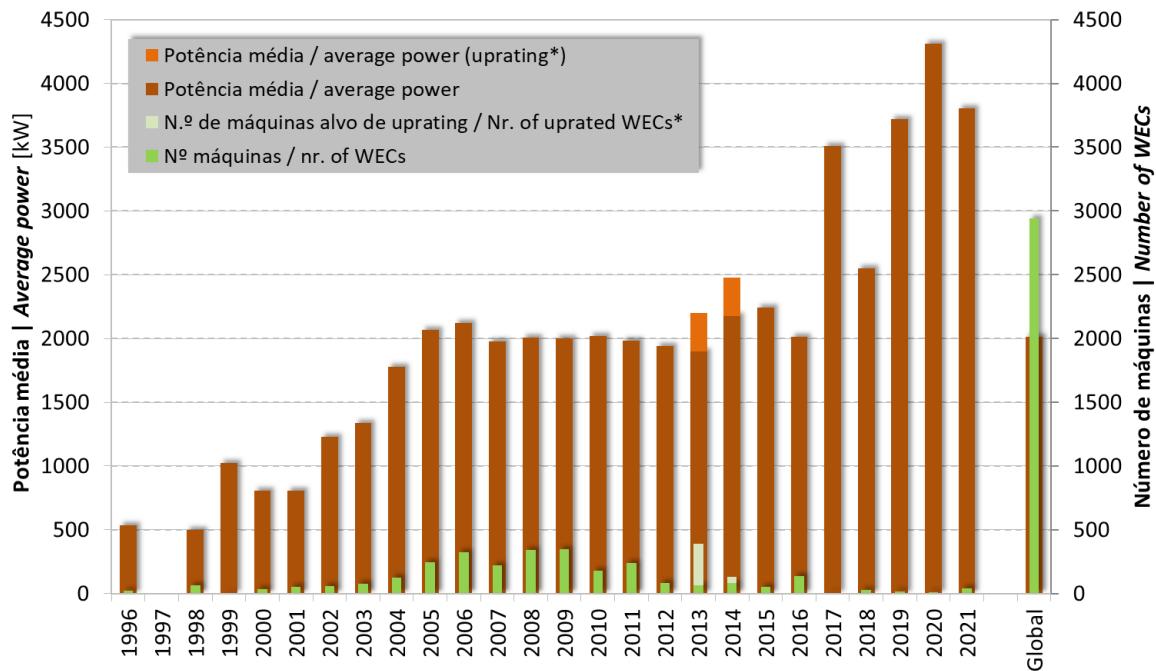


Figura 16: Número de aerogeradores e potência unitária média 1996-2021**Figure 16: Number of WECs and average rated power 1996-2021**

Nota | Note: Refere-se que entre 2013 e 2015, uma parte significativa dos aerogeradores de 2,0 MW foi alvo de um processo de *uprating* materializado no aumento para 2,3 MW em capacidade geradora. *It is noted that from 2013 to 2015, a substantial portion of 2.0 MW wind turbines was target of an uprating consisting in the increase of generating capacity to 2.3 MW.*

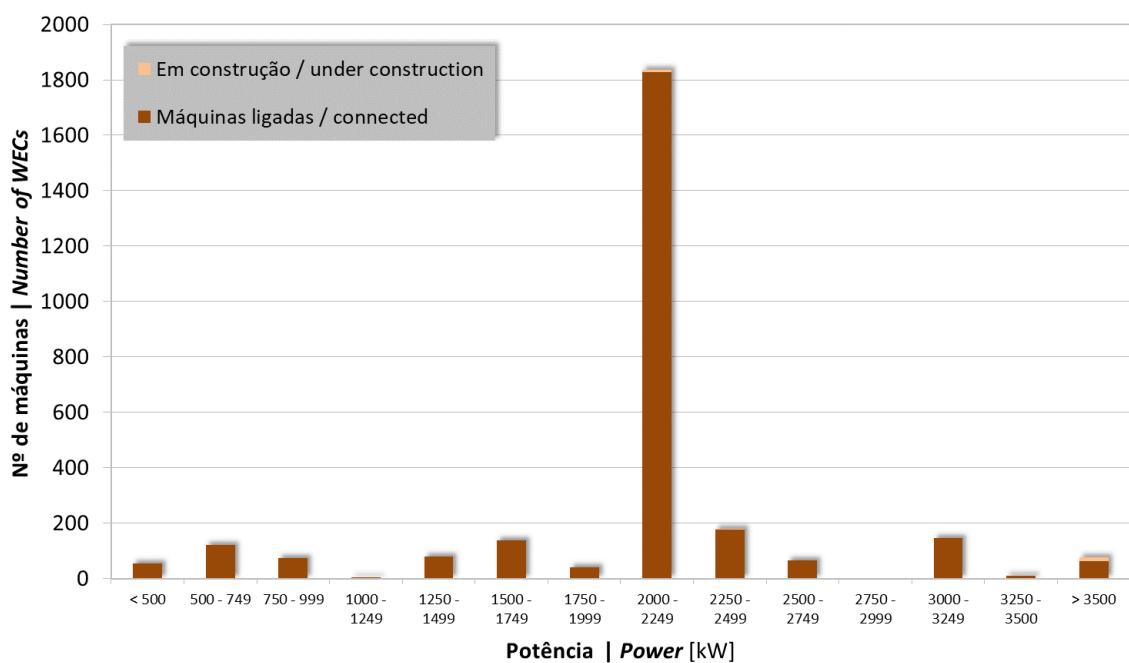
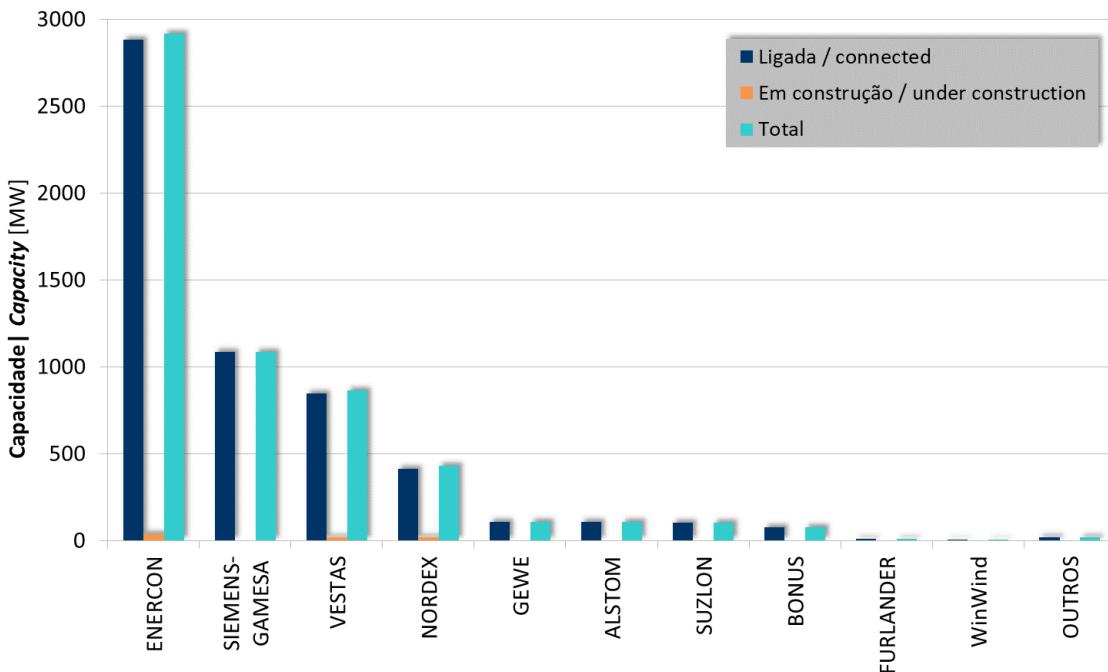
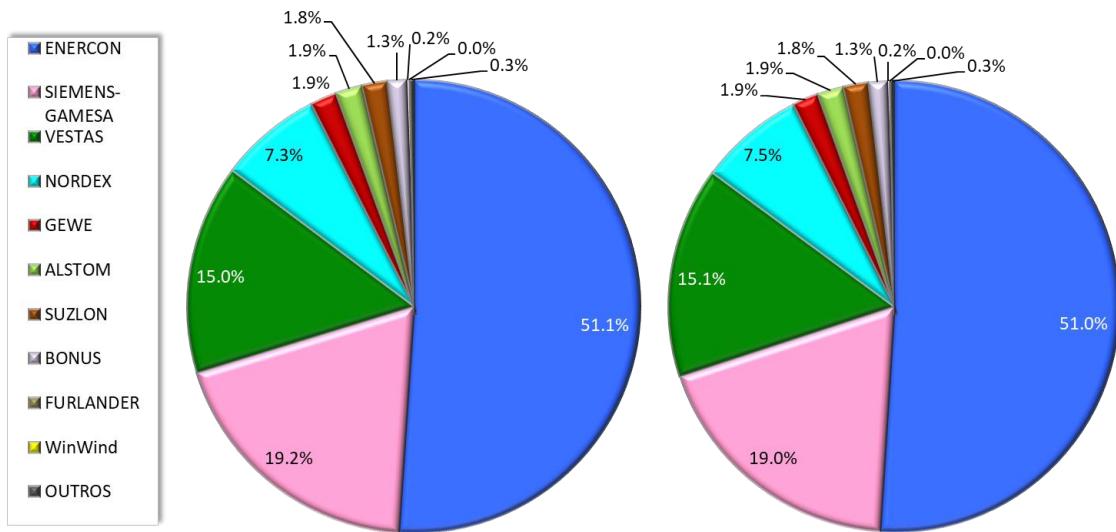
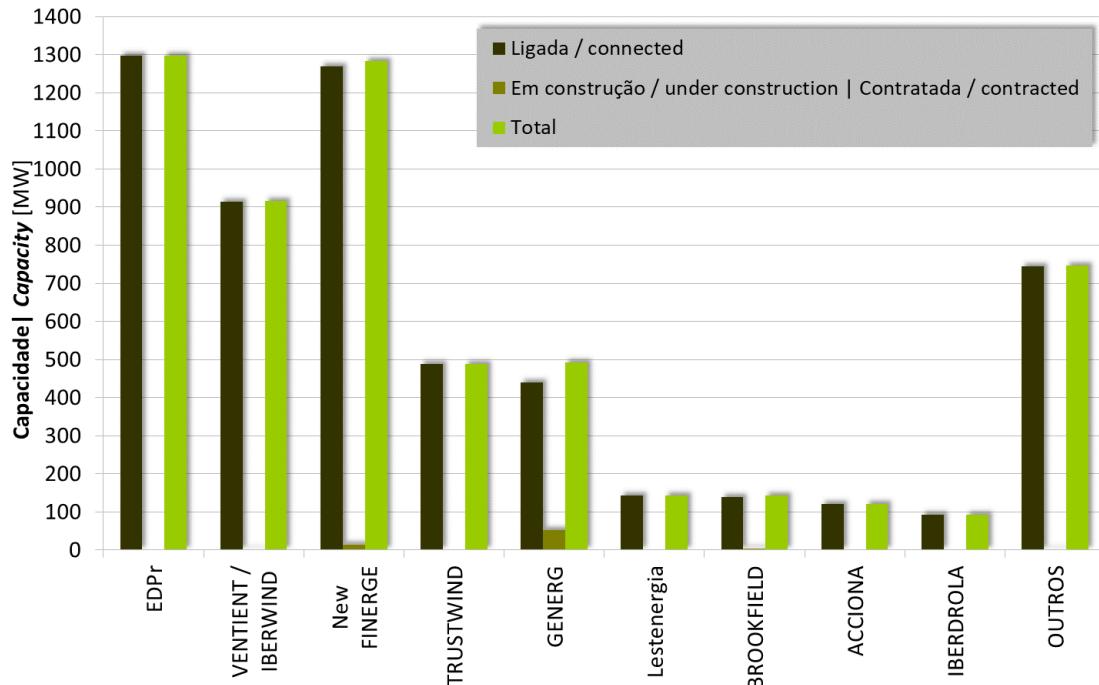
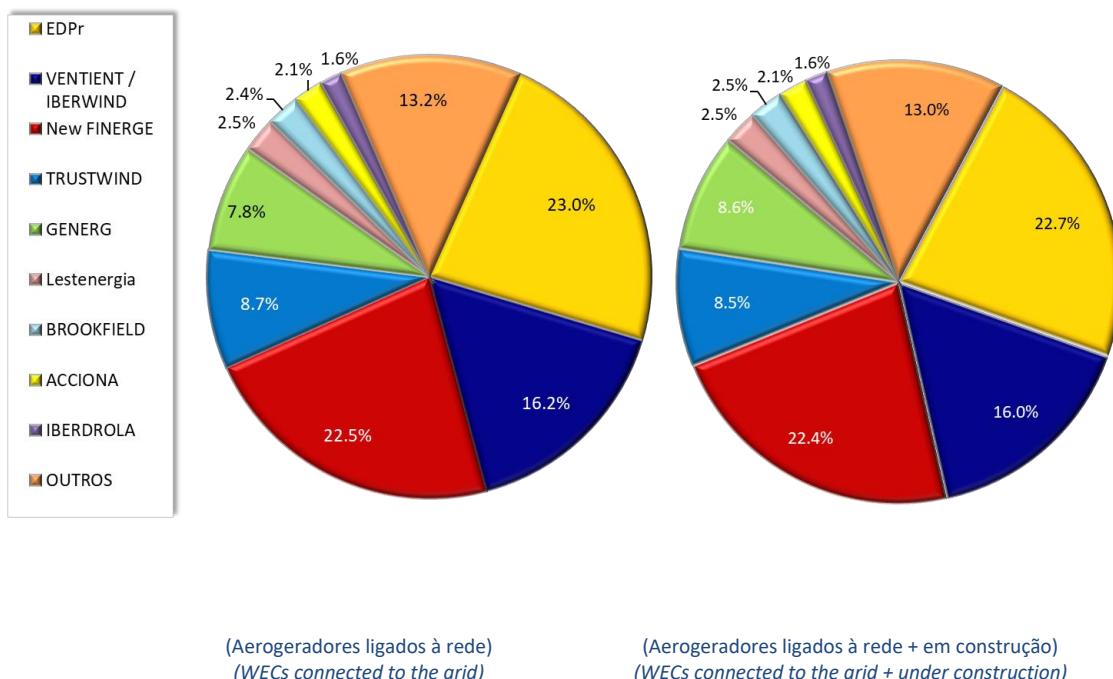
Figura 17: Número de aerogeradores por classe de potência 2021**Figure 17: Number of WECs by power class 2021**

Figura 18: Fabricantes³ 2021**Figure 18: Manufacturers 2021****Figura 19: Quota de mercado dos fabricantes 2021****Figure 19: Manufacturers market share 2021**(Aerogeradores ligados à rede)
(WECS connected to the grid)(Aerogeradores ligados à rede + em construção)
(WECS connected to the grid + under construction)³ O fabricante SIEMENS-GAMESA inclui SENVION; a VESTAS inclui NEG-MICON e a ALSTOM inclui ECOTECNIA.

The manufacturer SIEMENS-GAMESA includes SENVION, VESTAS includes NEG-MICON and ALSTOM includes ECOTECNIA.

Figura 20: Promotores 2021**Figure 20: Developers 2021****Figura 21: Quota de mercado dos promotores 2021****Figure 21: Developers market share 2021**

Parques eólicos ligados à rede em Portugal - Dezembro de 2021

Wind farms connected to the grid in Portugal – December 2021

Listagem por ordem alfabética, *alphabetic order*

CONTINENTE

MAINLAND

| Nome <i>Name</i> | Distrito <i>District</i> | Potência total <i>Total Capacity</i> [MW] | Número de máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante <i>Manufacturer</i> | Modelo <i>Model</i> | Ligaçāo à rede <i>Connected to grid</i> |
|---|-----------------------------|---|---|--|-----------------------------------|------------------------|--|
| ABOGALHEIRA | Porto | 3,3 | 2 | 1670 | ECOTECNIA | ECO80 | 2006 |
| ACHADA | Lisboa | 6,9 | 3 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| AÇOR | Coimbra | 24,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2004 |
| AÇOR | Coimbra | 20,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011/12 |
| AÇOR (1. ^a extensāo) | Coimbra | 2,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2004 |
| AÇOR (2. ^a extensāo) | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| AÇOR (2. ^a extensāo) | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| AGUIEIRA | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6.44 | 2003 |
| ALAGOA DE CIMA | Viana do Castelo | 13,5 | 9 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004-05 |
| ALFARROBEIRA | Braga | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2005 |
| ALMARGEM | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| ALROTA | Lisboa | 5,0 | 3 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2008/09 |
| ALTO ARGANIL | Castelo Branco | 36,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009-10 |
| | Coimbra | | 14 | | | E-82 | |
| ALTO DA COUTADA | Vila Real | 165,6 | 72 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2010-13 |
| ALTO DA COUTADA | Vila Real | 100,0 | 50 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-11 |
| ALTO DA COUTADA - Falperra-Rechāzinha | Vila Real | 44,0 | 22 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| ALTO DA COUTADA (<i>uprating</i>) | Vila Real | 15,0 | 50 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| ALTO DA COUTADA - Falperra-Rechāzinha (<i>uprating</i>) | Vila Real | 6,6 | 22 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| ALTO DA FOLGOROSA | Lisboa | 18,0 | 9 | 2000 | SENVION | MM92 | 2008-09 |
| ALTO DA VACA | Braga | 2,4 | 4 | 600 | ENERCON | E-40/6.44 | 2002-03 |
| ALTO DA VACA | Braga | 1,2 | 2 | 600 | ENERCON | E-40/6.44 | 2002 |
| ALTO DA VACA (expansāo) | Braga | 1,2 | 2 | 600 | ENERCON | E-40/6.44 | 2003 |
| ALTO DO CÔTO | Aveiro | 4,5 | 5 | 900 | NEG-MICON | NM 900-52 | 2003 |
| ALTO DO MARCO | Vila Real | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009-11 |
| ALTO DO MONÇĀO | Viseu | 32,0 | 16 | 2000 | GAMESA | G87 | 2006-07 |
| ALTO DO SEIXAL | Vila Real | 1,6 | 2 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| ALTO DO TALEFE | Viseu | 13,5 | 9 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004-05 |
| ALTO DOS FORNINHOS | Portalegre | 8,2 | 4 | 2050 | SENVION | MM92 | 2014 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|------------------|-------|------|------|---------|---------------|---------|
| ALTO DOURO | Viseu | 253,2 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-13 |
| | | | 5 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 13 | 2000 | | E-92 | |
| | | | 5 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 20 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 19 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 9 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 18,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 30,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 44,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 4,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 2,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 2,4 | 300 | | E-82 uprating | |
| | | | 1,5 | 300 | | E-82 uprating | |
| | | | 6,0 | 300 | | E-82 uprating | |
| | | | 5,7 | 300 | | E-82 uprating | |
| | | | 4,5 | 300 | | E-82 uprating | |
| | | | 3,0 | 300 | | E-82 uprating | |
| | | | 6,6 | 300 | | E-82 uprating | |
| | | | 10,0 | 2000 | | E-92 | |
| | | | 1,5 | 300 | | E-92 uprating | |
| ALTO MINHO I | Viana do Castelo | 263,5 | 59 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2007-16 |
| | | | 61 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 10 | 2350 | | E-92 | |
| | | | 5 | 2000 | | E-70 E4 | |
| | | | 28 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 13 | 2000 | | E-70 E4 | |
| | | | 13 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 11 | 2000 | | E-70 E4 | |
| | | | 15 | 2000 | | E-82 | |
| ALTO MINHO I - Mendoiro/Bustavade | Viana do Castelo | 38,0 | 14 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2008 |
| | | | 5 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 16 | 2000 | | E-70 E4 | |
| | | | 8 | 2350 | | E-92 | |
| | | | 2 | 2350 | | E-92 | |
| ALTURAS DO BARROSO | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| | | | | | | | |
| ALVAIÁZERE | Leiria | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-11 |
| | | | | | | | |
| ALVÃO | Vila Real | 22,8 | 6 | 1800 | ENERCON | E-66/18,70 | 2002 |
| | | | 6 | 2000 | | E-66/20,70 | |
| AMARAL | Lisboa | 10,0 | 5 | 2000 | GAMESA | G80 | 2004-05 |
| | | | | | | | |
| ARADA / MONTEMURO | Viseu | 112,0 | 56 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| | | | 9,2 | 2300 | | E-92 | |
| | | | 11,8 | 2350 | | E-92 | |
| | | | 6,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 22,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 34,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 50,0 | 2000 | | E-82 | |
| | | | 9,2 | 2300 | | E-92 | |
| | | | 2,4 | 2350 | | E-92 | |
| | | | 4,7 | 2350 | | E-92 | |
| | | | 4,7 | 2350 | | E-92 | |

| | | | | | | | |
|---|------------------|-------|----|------|---------|-------------------------|-----------|
| ARCELA | Lisboa | 11,5 | 5 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| ARCHEIRA 1 | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| ARCHEIRA 2 | Lisboa | 4,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | |
| ARCHEIRA 3 | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2005 |
| ARCIPRESTE | Viseu | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| ARGA | Viana do Castelo | 40,7 | 12 | 3000 | VESTAS | V90 | 2008/2016 |
| ARGA | Viana do Castelo | 36,0 | 2 | 2350 | ENERCON | E-92 | |
| ARGA (sobreeq.) | Viana do Castelo | 4,7 | 2 | 2350 | VESTAS | V90 | 2008 |
| ENERCON | | | | | ENERCON | E-82 | 2016 |
| ARRUDA | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006 |
| AZINHEIRA | Braga | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| BAIÃO | Porto | 6,3 | 3 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2009 |
| BAIRRO | Santarém | 22,0 | 11 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| BAIXO ALENTEJO / MÉRTOLA | Beja | 43,7 | 19 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2013/14 |
| Baixo Alentejo / Mértola | Beja | 38,0 | 19 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2013/14 |
| Baixo Alentejo / Mértola (<i>uprating</i>) | Beja | 5,7 | 19 | 300 | ENERCON | E-92 <i>uprating</i> | 2014 |
| BARÃO DE SÃO JOÃO | Faro | 50,0 | 25 | 2000 | SENVION | MM92 | 2009 |
| BEIRA INTERIOR | Guarda | 57,5 | 25 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014/15 |
| BEIRA INTERIOR – Cabeço do Oiro | Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014-15 |
| BEIRA INTERIOR – Aldeia Nova | Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| BEIRA INTERIOR – Rio de Mel / Castanheira | Guarda | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| BEIRA INTERIOR – Cabeço do Oiro (<i>uprating</i>) | Guarda | 3,0 | 10 | 300 | ENERCON | E-92 <i>uprating</i> | 2015 |
| BEIRA INTERIOR – Aldeia Nova (<i>uprating</i>) | Guarda | 3,0 | 10 | 300 | ENERCON | E-92 <i>uprating</i> | 2015 |
| BEIRA INTERIOR – Rio de Mel / Castanheira (<i>uprating</i>) | Guarda | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-92 <i>uprating</i> | 2015 |
| BEIRAS | Coimbra | 100,8 | 8 | 2300 | ENERCON | E-70 E4 | 2010 |
| BEIRAS | Coimbra | | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-11 |
| BEIRAS - Açor II | Coimbra | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2010 |
| BEIRAS - Balocas | Guarda | 28,0 | 14 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010/11 |
| BEIRAS - Cadafaz II | Coimbra | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| BEIRAS - Pedras Lavradas II | Castelo Branco | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| BEIRAS - Senhora das Necessidades | Coimbra | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| BEIRAS - Açor II (<i>uprating</i>) | Coimbra | 2,4 | 8 | 300 | ENERCON | E-70 E4 <i>uprating</i> | 2013 |
| BEIRAS - Balocas (<i>uprating</i>) | Guarda | 4,2 | 14 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| BEIRAS - Pedras Lavradas II (<i>uprating</i>) | Castelo Branco | 3,0 | 10 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| BEIRAS - Senhora das Necessidades (<i>uprating</i>) | Coimbra | 1,2 | 4 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| BIGORNE | Viseu | 7,0 | 4 | 1750 | VESTAS | V66-1,75 | 2002 |
| BOLORES | Lisboa | 5,2 | 4 | 1300 | BONUS | 1.3 | 2003 |
| BONECA | Porto | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| BORDEIRA | Faro | 24,0 | 12 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| BORNES | Bragança | 70,0 | 24 | 2500 | NORDEX | N90 | |
| BORNES | Bragança | | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2009/16 |
| BORNES (sobreeq.) | Bragança | 60,0 | 24 | 2500 | NORDEX | N90 | 2009 |
| BORNES (sobreeq.) | Bragança | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |

| | | | | | | | |
|--------------------------------|------------------|------|----|------|---------|---------------|-----------|
| BORNINHOS | Bragança | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2004 |
| BRAVO | Castelo Branco | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| BUSTELO | Viseu | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| CABEÇO ALTO | Vila Real | 11,7 | 9 | 1300 | NORDEX | N60 | 2000 |
| CABEÇO DA RAINHA | Castelo Branco | 26,2 | 17 | 600 | | E-40/6,44 | 2000 |
| | | | 3 | 2000 | ENERCON | E-66/20,70 | 2003 |
| | | | 3 | 2000 | | E-82 | 2009 |
| CABEÇO DA RAINHA | Castelo Branco | 10,2 | 2 | 2000 | SENVION | MM100 | 2018 |
| CABEÇO DA RAINHA (1.ª exp.) | Castelo Branco | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-66/20,70 | 2003 |
| CABEÇO DA RAINHA (2.ª exp.) | Castelo Branco | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| CABEÇO DA RAINHA (sobreeq.) | Castelo Branco | 4,0 | 2 | 2000 | SENVION | MM100 | 2018 |
| CABEÇO DA RAINHA II | Castelo Branco | 34,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2008 |
| | | | 11 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008-09 |
| | | | 2 | 2000 | VESTAS | V100 | 2020 |
| CABEÇO DA RAINHA II | Castelo Branco | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2008 |
| CABEÇO DA RAINHA II | Castelo Branco | 22,0 | 11 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008-09 |
| CABEÇO DA RAINHA II (sobreeq.) | Castelo Branco | 4,0 | 2 | 2000 | Vestas | V100 | 2020 |
| CABRIL | Viseu | 20,2 | 9 | 1800 | ENERCON | E66 | 2002 |
| | | | 2 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| CADAFAZ | Coimbra | 12,2 | 17 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2001 |
| | | | 1 | 2000 | SENVION | MM100 | 2018 |
| CADAFAZ | Coimbra | 10,2 | 17 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2001 |
| CADAFAZ (sobreeq.) | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM100 | 2018 |
| CADRAÇO | Viseu | 1,2 | 1 | 1200 | ENERCON | E-58 | 2004 |
| CALDAS | Leiria | 10,0 | 5 | 2000 | GAMESA | G83 | 2005 |
| CANDAL/COELHEIRA | Viseu | 40,0 | 20 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| CARAMULO | Viseu | 94,8 | 3 | 2000 | | E-82 | 2007 |
| | | | 42 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| | | | 1 | 4800 | NORDEX | N149 | 2021 |
| CARAMULO | Viseu | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| CARAMULO | Viseu | 84,0 | 42 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| CARAMULO (extensão) | Viseu | 4,8 | 1 | 4800 | NORDEX | N149 | 2021 |
| CARAVELAS | Vila Real | 1,2 | 1 | 600 | ENERCON | E-40 600 | 2000 - 05 |
| | | | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | |
| CARAVELAS | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40 600 | 2000 |
| CARAVELAS II | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2005 |
| CARREÇO-OUTEIRO | Viana do Castelo | 20,7 | 9 | 2300 | NORDEX | N90 | 2004-05 |
| CARREÇO-OUTEIRO II | Viana do Castelo | 13,8 | 6 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2010-13 |
| CARREÇO-OUTEIRO II | Vila Real | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| CARREÇO-OUTEIRO II (uprating) | Vila Real | 1,8 | 6 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| CASA DA LAGOA | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| CASAIS | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |

| | | | | | | | |
|--|------------------|-------|----|------|-----------|-----------|-----------------|
| CASTANHEIRA | Bragança | 4,0 | 2 | 2000 | SENVION | MM82 | 2004 |
| CATEFICA | Lisboa | 18,0 | 9 | 2000 | GAMESA | G80 | 2004-05 |
| CELA | Leiria | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM82 | 2006 |
| CHÃ DO GUILHADO | Vila Real | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| CHAMINÉ | Setúbal | 6,9 | 3 | 2300 | NORDEX | N90 | 2004-05 |
| CHÃO FALCÃO | Leiria | 90,5 | 35 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005-08-09/2016 |
| CHÃO FALCÃO | Leiria | 34,5 | 15 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| CHÃO FALCÃO (1.ª ampliação) | Leiria | 25,3 | 11 | 2300 | NORDEX | N90 | 2008-09 |
| CHÃO FALCÃO (2.ª ampliação) | Leiria | 20,7 | 9 | 2300 | NORDEX | N90 | 2009 |
| CHÃO FALCÃO (sobreeq.) | Leiria | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| CHIQUEIRO | Coimbra | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V80 | 2007 |
| CHORIDA I | Porto | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| CHORIDA II | Porto | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| CINFÃES | Viseu | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| COENTRAL - SAFRA | Leiria / Coimbra | 41,8 | 25 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2006-07 |
| CORTE DOS ÁLAMOS | Faro | 6,0 | 3 | 2000 | GAMESA | G97 | 2015 |
| COSTA VICENTINA | Setúbal | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM82 | 2005 |
| DEGRACIAS | Coimbra | 20,0 | 10 | 2000 | VESTAS | V80 | 2005 |
| DIRÃO DA RUA | Guarda | 2,6 | 1 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2004 |
| DIRÃO DA RUA | Guarda | | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | |
| DONINHAS | Aveiro | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 | 2005 |
| DOURO SUL | Viseu | 149,1 | 61 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| DOURO SUL - Moimenta | Viseu | 86,1 | 12 | 2000 | SENVION | MM100 | |
| DOURO SUL - Sernancelhe | Viseu | 24,0 | 42 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| DOURO SUL - Três Marcos | Viseu | 39,0 | 12 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| DOURO SUL - Três Marcos | Viseu | 39,0 | 19 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| ENERFER I | Castelo Branco | 8,0 | 4 | 2000 | GAMESA | G97 | 2012 |
| ESPIGA | Viana do Castelo | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| ESPINHAÇO DO CÃO | Faro | 10,0 | 4 | 2000 | SENVION | MM92 | 2008-09 |
| ESPINHAÇO DO CÃO | Faro | 8,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V90 | 2020 |
| ESPINHAÇO DO CÃO (substituição) | Faro | 2,0 | 4 | 2000 | SENVION | MM92 | 2008-09 |
| FANHÕES | Lisboa | 18,0 | 1 | 2000 | GAMESA | V90 | 2020 |
| FANHÕES I | Lisboa | 12,0 | 9 | 2000 | GAMESA | G80 | 2005 |
| FANHÕES II | Lisboa | 6,0 | 6 | 2000 | GAMESA | G80 | 2005-07 |
| FANHÕES II | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | GAMESA | G80 | 2005-07 |
| FELGAR | Bragança | 8,0 | 4 | 2000 | VESTAS | V80 | 2007 |
| FONTE DA LAMEIRA | Viana do Castelo | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| FONTE DA MESA | Viseu | 12,2 | 17 | 600 | VESTAS | V42 | 1996 |
| FONTE DA MESA | Viseu | 10,2 | 1 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| FONTE DA MESA (sobreeq./limitado a 1,8 MW) | Viseu | 2,0 | 17 | 600 | VESTAS | V42 | 1996 |
| FONTE DA MESA (sobreeq./limitado a 1,8 MW) | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| FONTE DA MESA II | Viseu | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| FONTE DA QUELHA | Viseu | 13,5 | 9 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004-05 |

| FREITA II | Aveiro | 18,4 | 8 | 2300 | NORDEX | N90 | 2006 |
|---------------------------------|----------------|-------|---------|--------------|------------------|------------------------|-----------------|
| GARDUNHA | Castelo Branco | 114,0 | 2 55 | 2000 2000 | ENERCON | E-70 E4 E-82 | 2008 2007-08 |
| GEVANCAS II | Vila Real | 11,5 | 5 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2013/14 |
| GEVANCAS II | Lisboa | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| GEVANCAS II (<i>uprating</i>) | Lisboa | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-82 | 2014 |
| GI | Lisboa | 6,4 | 4 2 | 600 2000 | ENERCON | E-40/6,44 E-66/20,7 | 2000-02 2003 |
| GI - Alto Miguel | Lisboa | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2003 |
| GI - Boeiro II | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| GI - São João | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| GI - São Romão | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| GI - São Romão (expansão) | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2002 |
| GUARDA | Guarda | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007-08 |
| GUARDÃO | Viseu | 28,7 | 14 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| Guardão | Viseu | 26,7 | 13 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| Guardão (sobreeq.) | Viseu | 2,1 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| GUERREIROS | Faro | 21,8 | 9 2 | 2000 2000 | ENERCON | E-82 E-92 | 2008-10/16 |
| Guerreiros | Faro | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008-10 |
| Guerreiros (sobreeq.) | Faro | 3,8 | 2 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2016 |
| IGREJA NOVA | Lisboa | 7,2 | 2 3 | 1650 1300 | VESTAS NORDEX | V66-1,65 N60 | 1999 2002 |
| IGREJA NOVA | Lisboa | 3,3 | 2 | 1650 | VESTAS | V66-1,65 | 1999 |
| IGREJA NOVA (ampliação) | Lisboa | 3,9 | 3 | 1300 | NORDEX | N60 | 2002 |
| JARMELEIRA | Lisboa | 0,9 | 1 | 850 | VESTAS | V52-850 | 2002 |
| JOQUINHO II | Lisboa | 26,0 | 13 | 2000 | SENVION | MM82 | 2006 |
| LAGOA DE D. JOÃO E FEIRÃO | Viseu | 34,0 | 17 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| LAGOA FUNDA | Faro | 12,0 | 6 | 2000 | VESTAS | V90 | 2011 |
| LAMEIRA | Viseu | 10,4 | 8 | 1300 | BONUS | 1.3 | 2005 |
| LEIRANCO | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| LEOMIL | Viseu | 16,1 | 7 | 2300 | NORDEX | N90 | 2007 |
| LOMBA DA SEIXA | Vila Real | 13,0 | 10 | 1300 | NORDEX | N60 | 2001 |
| LOMBA DA SEIXA II | Vila Real | 12,0 | 8 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004 |
| LOMBA DO VALE | Vila Real | 21,1 | 7 2 | 2300 2500 | NORDEX | N90 | 2010 |
| LOURINHÃ I | Lisboa | 20,7 | 9 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| LOURINHÃ I | Lisboa | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| LOURINHÃ I (<i>uprating</i>) | Lisboa | 2,7 | 9 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |

| | | | | | | | |
|---|-----------|------|----|------|----------|----------------------|------------|
| LOURINHÃ II | Lisboa | 20,7 | 9 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2011-13 |
| LOURINHÃ II | Lisboa | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| LOURINHÃ II (<i>uprating</i>) | Lisboa | 2,7 | 9 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| LOUSÃ | Coimbra | 35,0 | 14 | 2500 | GEWE | 2,5 | 2006 |
| LOUSÃ II | Coimbra | 60,0 | 20 | 2500 | NORDEX | N90 | 2008-09/16 |
| LOUSÃ II | Coimbra | 50,0 | 20 | 2500 | SENVION | N90 | 2008-09 |
| LOUSÃ II (sobreeq.) | Coimbra | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| MADRINHA | Faro | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| MAFÔMEDES | Porto | 4,2 | 2 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2008 |
| MAIROS 1 | Vila Real | 2,6 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| MAIROS 1 | Vila Real | 2,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| MAIROS 2 | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| MALHADAS GÓIS | Coimbra | 9,9 | 15 | 660 | VESTAS | V47 | 2001 |
| MALHADIZES | Coimbra | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2005 |
| MALHANITO | Faro | 66,7 | 29 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2012-13 |
| MALHANITO - CERRO DO GATO | Faro | 28,0 | 14 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| MALHANITO - PASSA FRIO | Faro | 30,0 | 15 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| MALHANITO - CERRO DO GATO (<i>uprating</i>) | Faro | 4,2 | 14 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| MALHANITO - PASSA FRIO (<i>uprating</i>) | Faro | 4,5 | 15 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| MARAVILHA I | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MARAVILHA II | Lisboa | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MARVILA | Leiria | 12,0 | 6 | 2000 | SENVION | MM92 | 2008 |
| MARVILA II | Leiria | 20,7 | 6 | 3450 | VESTAS | V126 | 2020 |
| MAÚNÇA | Leiria | 20,5 | 10 | 2050 | SENVION | MM92 | 2018 |
| MEADAS | Viseu | 9,0 | 3 | 3000 | VESTAS | V90 | 2005 |
| MEROICINHA | Vila Real | 6,0 | 3 | 2000 | VESTAS | V80 | 2003 |
| MEROICINHA | Vila Real | 3,0 | 1 | 3000 | VESTAS | V90 | 2003 |
| MEROICINHA II | Vila Real | 15,0 | 6 | 2500 | NORDEX | N90 | 2011 |
| MILAGRES | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MOINHO DE MANIQUE | Lisboa | 2,6 | 1 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2004 |
| MOINHO DE MANIQUE | Lisboa | 2,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2004 |
| MOINHO DOS CHÃOS | Setúbal | 1,8 | 12 | 150 | WINWORLD | W-2800/150 | 1992 |
| MOINHO VELHO | Lisboa | 1,8 | 1 | 1800 | ENERCON | E-66 | 2004 |
| MONTIJO | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| MOSQUEIROS | Guarda | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |

| | | | | | | | |
|-----------------------------------|-------------------------|------------------|----|------|-----------|-----------|---------|
| MOSQUEIROS II | Guarda | 24,6 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MOSQUEIROS II | Guarda | 20,0 | 2 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| MOSQUEIROS II (expansão) | Guarda | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MOSQUEIROS II (expansão/uprating) | Guarda | 0,6 | 2 | 300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| MOSTEIRO | Guarda | 10,9 | 7 | 1300 | BONUS | 1.3 | |
| MOSTEIRO | Guarda | 9,1 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2004/16 |
| MOSTEIRO (sobreeq.) | Guarda | 1,8 ⁴ | 7 | 1300 | BONUS | 1.3 | 2004 |
| MOSTEIRO (sobreeq.) | Guarda | 1,8 ⁴ | 1 | 1800 | SENVION | MM92 | 2016 |
| MOUGUEIRAS | Castelo Branco | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MOURISCA | Viseu | 38,0 | 19 | 2000 | GAMESA | G87 | 2007 |
| NAVE | Viseu | 38,0 | 19 | 2000 | GAMESA | G90 | 2007 |
| NEGRELO-GUILHADO | Vila Real | 22,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | |
| NEGRELO-GUILHADO | Vila Real | 20,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009-11 |
| NEGRELO-GUILHADO (sobreeq.) | Vila Real | 2,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| ORTIGA | Leiria | 13,4 | 8 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2006-07 |
| OUTEIRO | Vila Real | 30,0 | 15 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| PADRELA | Vila Real | 7,5 | 5 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004 |
| PADRELA (MORRO DE BOI) | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| PAMPILHOSA DA SERRA | Coimbra | 114,0 | 38 | 3000 | VESTAS | V90 | 2005-06 |
| PASSARINHO | Lisboa | 12,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | |
| PASSARINHO | Lisboa | 8,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2005-09 |
| PASSARINHO (expansão) | Lisboa | 4,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| PASSARINHO (expansão) | Lisboa | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| PENA SUAR | Porto / Vila Real | 18,1 | 20 | 500 | ENERCON | E-40 | 1998 |
| PENA SUAR | Porto | 10,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| PENA SUAR (expansão) | Porto / Vila Real | 6,0 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| PENA SUAR (sobreeq.) | Porto | 2,1 | 20 | 500 | ENERCON | E-40 | 1998 |
| PENA SUAR (sobreeq.) | Porto | 2,1 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| PENA SUAR (sobreeq.) | Porto | 2,1 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| PENAMACOR | Castelo Branco / Guarda | 143,8 | 20 | 2000 | GAMESA | G83 | |
| PENAMACOR | Castelo Branco / Guarda | 143,8 | 38 | 2100 | SUZLON | S-88 | |
| PENAMACOR | Castelo Branco / Guarda | 143,8 | 2 | 2000 | VESTAS | V90 | 2006-16 |
| PENAMACOR 1 | Castelo Branco | 20,0 | 10 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006 |
| PENAMACOR 2 | Castelo Branco | 14,7 | 7 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2007 |
| PENAMACOR 3A | Castelo Branco / Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006 |
| PENAMACOR 3B | Castelo Branco | 25,2 | 12 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2007 |
| PENAMACOR 3B (expansão) | Guarda | 14,7 | 7 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2008 |
| PENAMACOR (SABUGAL) | Guarda | 25,2 | 12 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2009 |
| PENAMACOR 3B (sobreeq.) | Guarda | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V90 | 2010 |
| PENAMACOR 3B (sobreeq.) | Guarda | 8,0 | 4 | 2000 | VESTAS | V100 | 2016 |
| PENAMACOR Sabugal (sobreeq.) | Guarda | 12,0 | 6 | 2000 | VESTAS | V100 | 2016 |

⁴ Apesar da capacidade geradora, o aerogerador encontra-se permanentemente limitado a 1511 kW; despite the generating capacity, the wind turbine is permanently curtailed to 1511 kW.

| | | | | | | | |
|--|------------------|-------|----|------|---------|---------------|---------|
| PENACOVA | Coimbra | 46,8 | 13 | 3600 | SENVION | 3,6M114 | 2019 |
| PENEDO RUIVO | Porto | 13,0 | 10 | 1300 | BONUS | 1,3 | 2005-06 |
| PENOUTA | Braga | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| PERDIGÃO | Castelo Branco | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| PICO ALTO | Faro | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| PICOS – VALE DO CHÃO | Coimbra | 22,6 | 11 | 2050 | SENVION | MM92 | 2015 |
| PICOS VERDES (repowering Vila do Bispo I) | Faro | 2,1 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2017 |
| PICOTINHOS - VALÉRIOS | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM82 | 2006 |
| | | | 18 | 3000 | VESTAS | V90 | 2006 |
| PINHAL INTERIOR | Castelo Branco | 144,0 | 13 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| | | | 32 | 2000 | | E-70 E4 | 2005-06 |
| PINHAL INTERIOR | Castelo Branco | 54,0 | 18 | 3000 | | V90 | 2006 |
| PINHAL INTERIOR | Castelo Branco | 90,0 | 13 | 2000 | VESTAS | E-82 | 2007 |
| | | | 32 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005-06 |
| PINHEIRO | Viseu | 21,6 | 12 | 1800 | ENERCON | E-66 | 2002 |
| PISCO | Guarda | 50,0 | 17 | 2000 | GAMESA | G114 | |
| | | | 8 | 2000 | | G97 | 2015 |
| PÓ | Leiria / Lisboa | 9,1 | 7 | 1300 | BONUS | 1.3 | 2006 |
| PORTAL DA FREITA | Porto | 1,1 | 1 | 500 | ENERCON | E-40 | 1998 |
| | | | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2005 |
| PORTAL DA FREITA | Porto | 0,5 | 1 | 500 | ENERCON | E-40 | 1998 |
| PORTAL DA FREITA II | Porto | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2005 |
| PORTELA DO PEREIRO | Leiria | 7,2 | 4 | 1800 | VESTAS | V80 | 2014 |
| PRACANA | Santarém | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| PRADOS | Guarda | 39,1 | 17 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2013 |
| PRADOS | Guarda | 34,0 | 17 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2013 |
| PRADOS (uprating) | Porto | 5,1 | 17 | 300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| PRAIA NORTE | Viana do Castelo | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| RABAÇAL | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V80 | 2005 |
| RAIA | Guarda | 128,8 | 56 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2011-13 |
| RAIA - Benespera | Guarda | 34,0 | 17 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| RAIA - Pousafoles | Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| RAIA - Pousafoles (expansão) | Guarda | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| RAIA - São Cornélio | Guarda | 32,0 | 16 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| RAIA - São Cornélio (expansão) | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| RAIA - Troviscal | Guarda | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| RAIA - Troviscal (expansão) | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| RAIA - Benespera uprating | Guarda | 5,1 | 17 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - Pousafoles (uprating) | Guarda | 4,2 | 14 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - São Cornélio (uprating) | Guarda | 5,1 | 17 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - Troviscal (uprating) | Guarda | 2,4 | 8 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |

| RAPOSEIRA | Faro | 5,5 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2014 |
|---|------------------|------|----|------|-----------|---------------|---------|
| RIABLADES | Aveiro | 3,7 | 1 | 3700 | SENVION | 3,7M140 | 2019 |
| RIBABELIDE | Viseu | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| RIBAMAR | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | SENVION | MM82 | 2004 |
| RUIVÃES | Braga | 0,9 | 1 | 850 | VESTAS | V52 | 2008 |
| SALGUEIROS-GUILHADO | Vila Real | 12,6 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SALGUEIROS-GUILHADO | | | 2 | 2300 | | E-82 | 2012-13 |
| SALGUEIROS-GUILHADO (expansão) | | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SALGUEIROS-GUILHADO (expansão/uprating) | | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| SALGUEIROS-GUILHADO (expansão/uprating) | | 0,6 | 2 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| SANTA HELENA | Viseu | 4,0 | | 2000 | SENVION | MM82 | 2005 |
| SÃO CRISTÓVÃO | Viseu | 4,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V80 | 2007 |
| SÃO CRISTÓVÃO (expansão) | | | 1 | 2000 | | V90 | 2013 |
| SÃO CRISTÓVÃO (substituição) | | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V80 | 2007 |
| SÃO CRISTÓVÃO (substituição) | | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V90 | 2013 |
| SÃO JOÃO | Coimbra | 21,7 | 13 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2007 |
| SÃO MACÁRIO | Viseu | 11,5 | 5 | 2300 | NORDEX | N90 | 2007 |
| SÃO MACÁRIO II | Viseu | 23,0 | 10 | 2300 | NORDEX | N90 | 2010-11 |
| SÃO MAMEDE | Lisboa | 6,9 | 3 | 2300 | NORDEX | N90 | 2006 |
| SÃO PAIO | Viana do Castelo | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SÃO PEDRO | Viseu | 12,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SÃO PEDRO | | | 1 | 2000 | | E-92 | 2015 |
| SÃO PEDRO (sobreeq.) | | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SÃO PEDRO (sobreeq.) | | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| SARDINHA | Lisboa | 26,0 | 13 | 2000 | GAMESA | G90 | 2008 |
| SEBOLIDO | Porto | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| SEIXINHOS | Porto | 10,4 | 8 | 1300 | BONUS | 1.3 | 2006 |
| SENHORA DA VITÓRIA | Leiria | 12,0 | 8 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5sl | 2004 |
| SENHORA DO CASTELO I | Viseu | 1,2 | 2 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| SENHORA DO CASTELO II | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2003 |
| SENHORA DO SOCORRO | Lisboa | 8,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| SENHORA DO SOCORRO | | | 1 | 2000 | | E-82 | 2008 |
| SENHORA DO SOCORRO (ampliação) | | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| SENHORA DO SOCORRO (ampliação) | | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |

| SERAMENA | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009-11 |
|--|-----------|-------|----|------|-----------|-----------|---------|
| SERRA ALTA | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM92 Evo | 2009 |
| SERRA D'EL REI | Leiria | 25,7 | 13 | 1670 | ALSTOM | ECO80 | 2006 |
| SERRA D'EL REI | Leiria | 21,7 | 2 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| SERRA D'EL REI (sobreeq.) | Leiria | 4,0 | 2 | 2000 | ALSTOM | ECO80 | 2006 |
| SERRA D'EL REI (sobreeq.) | Leiria | | | | VESTAS | V100 | 2021 |
| SERRA DA AMÊNDOA | Santarém | 19,4 | 5 | 900 | NEG-MICON | NM 900-52 | 2002 |
| SERRA DA AMÊNDOA | Santarém | 4,5 | 9 | 1650 | VESTAS | NM82 | 2004 |
| SERRA DA AMÊNDOA (expansão) | Santarém | 14,9 | 5 | 900 | NEG-MICON | NM 900-52 | 2002 |
| SERRA DA AMÊNDOA (expansão) | Santarém | | 9 | 1650 | VESTAS | NM82 | 2004 |
| SERRA DA BOA VIAGEM | Coimbra | 6,0 | 3 | 2000 | VESTAS | V90 | 2010 |
| SERRA DA BONECA - TORRÃO | Porto | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM82 | 2007 |
| SERRA DA BONECA II | Porto | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SERRA DA CABREIRA | Braga | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2004 |
| SERRA DA CAPUCHA | Lisboa | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SERRA DA LAGE (repowering) | Santarém | 4,2 | 1 | 4200 | VESTAS | V150 | 2021 |
| SERRA DE ALVOAÇA | Guarda | 36,1 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| SERRA DE ALVOAÇA - ALVOAÇA | Guarda | 20,0 | 7 | 2300 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| SERRA DE ALVOAÇA - PEDRAS LAVRADAS | Guarda | 16,1 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| SERRA DE ALVOAÇA - PEDRAS LAVRADAS | Guarda | | 7 | 2300 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| SERRA DE TODO O MUNDO | Lisboa | 12,0 | 5 | 2000 | VESTAS | V80 | 2004/16 |
| SERRA DE TODO O MUNDO | Lisboa | 10,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM100 | |
| SERRA DE TODO O MUNDO (sobreeq.) | Lisboa | 2,0 | 5 | 2000 | VESTAS | V80 | 2004 |
| SERRA DE TODO O MUNDO (sobreeq.) | Lisboa | | 1 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| SERRA DO ALVÃO | Vila Real | 42,0 | 21 | 2000 | GAMESA | G87 | 2008-09 |
| SERRA DO BARROSO | Vila Real | 18,0 | 9 | 2000 | VESTAS | V80 | 2003 |
| SERRA DO BARROSO II | Vila Real | 12,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009-11 |
| SERRA DO BARROSO II | Vila Real | 10,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | |
| SERRA DO BARROSO II (sobreeq.) | Vila Real | 2,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SERRA DO BARROSO II (sobreeq.) | Vila Real | | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| SERRA DO BARROSO III | Vila Real | 22,90 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SERRA DO BARROSO III | Vila Real | 16,0 | 3 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| SERRA DO BARROSO III (expansão) | Vila Real | 6,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SERRA DO BARROSO III (expansão/uprating) | Vila Real | 0,9 | 3 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| SERRA DO LEIRANCO | Vila Real | 32,2 | 14 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014-15 |
| SERRA DO LEIRANCO | Vila Real | 27,6 | 12 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| SERRA DO LEIRANCO (ampliação) | Vila Real | 4,6 | 2 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| SERRA DO MÚ | Beja | 30,4 | 13 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008-11 |
| SERRA DO MÚ | Beja | 26,0 | 1 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| SERRA DO MÚ (extensão) | Beja | 2,0 | 13 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008/09 |
| SERRA DO MÚ (extensão) | Beja | 2,35 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-11 |
| SERRA DO MÚ (2.ª extensão)) | Beja | | 1 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2014 |

| SERRA DO RALO | Guarda | 32,0 | 16 | 2000 | GAMESA | G87 | 2006 |
|--|-----------------|-------|----|------|----------------|---------------|--------------|
| SERRA DOS CANDEEIROS | Santarém/Leiria | 121,0 | 37 | 3000 | VESTAS | V90 | 2005-06/2016 |
| SERRA DOS CANDEEIROS SERRA DOS CANDEEIROS (sobreeq.) | Santarém/Leiria | 111,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2005-06 |
| SERRA DOS CANDEEIROS SERRA DOS CANDEEIROS (sobreeq.) | Santarém/Leiria | 10,0 | 37 | 3000 | VESTAS | V90 | 2016 |
| SICÓ | Leiria | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008/09 |
| SINCELO | Guarda | 92,4 | 22 | 4200 | VESTAS | V117 | 2021 |
| SIRIGO | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SOBRADO | Viseu | 8,0 | 4 | 2000 | SENVION | MM82 Evo | 2009 |
| SOBRAL | Lisboa | 14,0 | 7 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006-07 |
| TEIXEIRÓ | Porto | 14,0 | 4 | 2000 | SENVION | MM82 | 2004-05 |
| TEIXEIRÓ | Porto | 14,0 | 3 | 2000 | SENVION | MM70 | 2004-05 |
| TENDAIS | Viseu | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007-09 |
| TERRA FRIA | Vila Real | 104,0 | 52 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-12 |
| TERRA FRIA - Contim | Vila Real | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| TERRA FRIA - Facho Colmeia | Vila Real | 36,0 | 18 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| TERRA FRIA - Montalegre | Vila Real | 50,0 | 25 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| TERRA FRIA - Montalegre (expansão) | Vila Real | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| TERRAS ALTAS FAFE | Braga | 106,0 | 53 | 2000 | GAMESA | G87 | 2004-05-08 |
| TERREIRO DAS BRUXAS | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V90 | 2021 |
| TESTOS | Viseu | 28,0 | 12 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| TESTOS | Viseu | 24,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| TESTOS (sobreeq.) | Viseu | 4,0 | 12 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| TESTOS (sobreeq.) | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| TOCHA | Coimbra | 9,0 | 5 | 1800 | VESTAS | V100 | 2012 |
| TOCHA II | Coimbra | 32,9 | 9 | 3650 | SIEMENS-GAMESA | SG132 | 2021 |
| TOUTIÇO | Coimbra | 102,0 | 34 | 3000 | VESTAS | V90 | 2008-09 |
| TRANCOSO | Guarda | 28,0 | 14 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| TRANDEIRAS | Vila Real | 18,2 | 14 | 1300 | BONUS | BONUS 1300 | 2003 |
| VALE DE GALEGOS | Lisboa | 27,8 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-11 |
| VALE DE GALEGOS | Lisboa | 26,0 | 6 | 2300 | ENERCON | E-82 | 2010-13 |
| VALE DE GALEGOS (uprating) | Lisboa | 1,8 | 13 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010-11 |
| VALE DE GALEGOS (uprating) | Lisboa | 1,8 | 6 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| VALE ESTRELA | Guarda | 25,3 | 11 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014-15 |
| VALE GRANDE | Coimbra | 12,3 | 6 | 2050 | SENVION | MM92 | 2010-11 |
| VERGÃO (repowering) | Castelo Branco | 12,0 | 5 | 2400 | NORDEX | N117 | 2018 |
| VIDEIRA | Leiria | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005-06 |
| VIGIA | Viseu | 28,8 | 8 | 3600 | SENVION | 3,6M114 | 2018 |
| VILA COVA | Vila Real | 34,5 | 15 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014-15 |
| VILA DO BISPO II | Faro | 10,5 | 7 | 1500 | FURLANDER | MD70 | 2003 |
| VILA FRANCA DE XIRA | Lisboa | 12,6 | 6 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2009 |

| | | | | | | | |
|---|----------|------|---------|--------------|-------------------|----------------------|-----------------|
| VILA LOBOS (<i>repowering</i>) | Viseu | 10,0 | 2 1 | 3400 3200 | SENVION SENVIO | 3,4M114 3,2M114 | 2017 2017 |
| VILA NOVA | Coimbra | 30,0 | 13 2 | 2000 2000 | VESTAS | V80 V90 | 2004-05 2014 |
| VILA NOVA | Coimbra | 26,0 | 13 | 2000 | VESTAS | V80 | 2004-05 |
| VILA NOVA (sobreeq.) | Coimbra | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V90 | 2014 |
| VILA NOVA II | Coimbra | 28,6 | 12 2 | 2000 2300 | ENERCON | E-82 E-82 | 2009 2014 |
| VILA NOVA II | Coimbra | 24,0 | 12 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| VILA NOVA II (expansão) | Coimbra | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| VILA NOVA II (expansão/ <i>uprating</i>) | Coimbra | 0,6 | 2 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| VILARCHÃO | Braga | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| VISO | Braga | 1,6 | 2 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| WINDFLOAT | Offshore | 25,0 | 3 | 8333 | VESTAS | V164 | 2020 |

MADEIRA

MADEIRA

| Nome <i>Name</i> | Ilha <i>Island</i> | Potência total <i>Total Capacity</i> [MW] | Número de máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante <i>Manufacturer</i> | Modelo <i>Model</i> | Ligaçāo à rede <i>Connected to grid</i> |
|-----------------------------------|-----------------------|---|---|--|-----------------------------------|------------------------|--|
| ALECRIM | Madeira | 9,00 | 2 | 4500 | ENERCON | L136 | 2020 |
| BICA DA CANA | Madeira | 3,00 | 1 | 3000 | VESTAS | V90 | 2013 |
| CABEÇO DO CARVALHO | Porto Santo | 1,11 | 1 | 660 | VESTAS | V47 | 2001 |
| | | | 2 | 225 | | V29 | 1996 |
| CANIÇAL | Madeira | 0,90 | 6 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 1993 |
| FONTE DO JUNCAL | Madeira | 8,06 | 4 | 1500 | EOZEN-Vensys | 1,5 MW (70) | 2009 |
| | | | 12 | 130 | | NTK130 | |
| FONTE DO JUNCAL - Fonte do Juncal | Madeira | 6,00 | 4 | 150 | EOZEN-Vensys | 1,5 MW (70) | 2009 |
| FONTE DO JUNCAL - Perform 1 | Madeira | 0,26 | 2 | 130 | NORDTANK | NTK130 | 2009 |
| FONTE DO JUNCAL - Perform 2/N | Madeira | 0,45 | 3 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 2009 |
| FONTE DO JUNCAL - Perform 2/S | Madeira | 1,35 | 9 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 2009 |
| LOIRAL | Madeira | 5,10 | 6 | 850 | VESTAS | V52 | 2009 |
| LOIRAL II | Madeira | 6,00 | 2 | 3000 | VESTAS | V90 | 2011 |
| PAUL DA SERRA | Madeira | 6,00 | 4 | 1500 | EOZEN-Vensys | 1,5 MW (70) | 2009 |
| PAÚL | Madeira | 3,30 | 5 | 660 | VESTAS | V47 | 2003 |
| PEDRAS | Madeira | 10,20 | 12 | 850 | VESTAS | V52 | 2009 |
| PICO DA URZE | Madeira | 9,00 | 2 | 4500 | ENERCON | L136 | 2020 |
| QUINTA DO LORDE | Madeira | 2,55 | 3 | 850 | VESTAS | V52 | 2009 |

AÇORES

AZORES

| Nome <i>Name</i> | Ilha <i>Island</i> | Potência total <i>Total Capacity</i> [MW] | Número de máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante <i>Manufacturer</i> | Modelo <i>Model</i> | Ligação à rede <i>Connected to grid</i> |
|---------------------|-----------------------|---|---|--|-----------------------------------|------------------------|--|
| BOCA DA VEREDA | Flores | 0,60 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2002 |
| FIGUEIRAL | Santa Maria | 1,50 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2013 |
| GRACIOSA | Graciosa | 4,5 | 5 | 900 | ENERCON | E-44 | 2016 |
| GRAMINHAIS | S. Miguel | 9,00 | 10 | 900 | ENERCON | E-44 | 2012 |
| PICO DA URZE | São Jorge | 1,80 | 4 | 300 | ENERCON | E-30 | 2013 |
| SALÃO | Faial | 4,25 | 5 | 850 | VESTAS | V52 | 2013 |
| SERRA DO CUME | Terceira | 9,00 | 5 | 900 | ENERCON | E-44 | 2011 |
| SERRA DO CUME NORTE | Terceira | 3,60 | 4 | 900 | ENERCON | E-44 | 2013 |
| TERRAS DO CANTO | Pico | 2,40 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2013 |
| | | | 6 | 300 | ENERCON | E-30 | 2005 |

Parques eólicos em Portugal - Dezembro de 2021

Wind farms in Portugal – December 2021

Listagem por ordem cronológica inversa

Inverse chronologically ordered

CONTINENTE

MAINLAND

| Nome <i>Name</i> | Distrito <i>District</i> | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of</i> WECs | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante <i>Manufacturer</i> | Modelo <i>Model</i> | Ligaçāo à rede <i>Connected to</i> <i>grid</i> |
|--|-----------------------------|--|---|---|-----------------------------------|------------------------|---|
| SERRA DA LAGE <i>(repowering)</i> | Santarém | 4,2 | 1 | 4200 | VESTAS | V150 | 2021 |
| TERREIRO DAS BRUXAS | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V90 | 2021 |
| CARAMULO <i>(extensão)</i> | Viseu | 4,8 | 1 | 4800 | NORDEX | N149 | 2021 |
| TOCHA II | Coimbra | 32,9 | 9 | 3650 | SIEMENS-GAMESA | SG132 | 2021 |
| SINCELO | Guarda | 92,4 | 22 | 4200 | VESTAS | V117 | 2021 |
| SERRA D'EL REI <i>(sobreeq.)</i> | Castelo Branco | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| TESTOS <i>(sobreeq.)</i> | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| FONTE DA MESA <i>(sobreeq./limitado a 1,8 MW)</i> | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V100 | 2021 |
| ESPINHAÇO DE CÃO | Faro | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V90 | 2020 |
| WINDFLOAT | Offshore | 25,0 | 3 | 8333 | VESTAS | V164 | 2020 |
| CABEÇO DA RAINHA II <i>(sobreeq.)</i> | Castelo Branco | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V100 | 2020 |
| MARVILA II | Leiria | 20,7 | 6 | 3450 | VESTAS | V126 | 2020 |
| PENACOVA | Coimbra | 46,8 | 13 | 3,6 | SENVION | 3,6M114 | 2019 |
| RIABLADES | Aveiro | 3,7 | 1 | 3,7 | SENVION | 3,7M140 | 2019 |
| ARADA-MONTEMURO - Carvalhosa (2. ^a fase sobreeq.) | Viseu | 4,7 | 2 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2018 |
| ARADA-MONTEMURO - Manhouce (2. ^a fase sobreeq.) | Viseu | 4,7 | 2 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2018 |
| ARADA-MONTEMURO - Picão (2. ^a fase sobreeq.) | Viseu | 2,4 | 1 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2018 |
| CABEÇO RAINHA <i>(sobreeq.)</i> | Castelo Branco | 4,0 | 2 | 2000 | SENVION | MM100 | 2018 |
| CADAFAZ (sobreeq.) | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM100 | 2018 |
| MAÚNÇA | Leiria | 20,5 | 10 | | SENVION | MM92 | 2018 |
| VERGÃO <i>(repowering)</i> | Castelo Branco | 12,0 | 5 | 2400 | NORDEX | N117 | 2018 |
| VIGIA | Viseu | 28,8 | 8 | 3600 | SENVION | 3,6M114 | 2018 |
| PICOS VERDES <i>(repowering)</i> | Faro | 2,1 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2017 |
| VILA LOBOS <i>(repowering)</i> | Viseu | 10,0 | 2 | 3400 | SENVION | 3,4M114 | 2017 |
| | | | 1 | 3200 | | 3,2M114 | |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede <i>Connected to grid</i> |
|---|----------------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| PENAMACOR 3B (sobreeq.) | Guarda | 8,0 | 4 | 2000 | VESTAS | V100 | 2016 |
| PENAMACOR Sabugal (sobreeq.) | Guarda | 12,0 | 6 | 2000 | VESTAS | V100 | 2016 |
| ALTO MINHO I - Picoto / São Silvestre (sobreeq.) | Viana do Castelo | 18,8 | 8 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2016 |
| ALTO MINHO I – Corisco (sobreeq.) | Viana do Castelo | 4,7 | 2 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2016 |
| ARGA (sobreeq.) | Viana do Castelo | 4,7 | 2 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2016 |
| GUERREIROS (sobreeq.) | Faro | 3,8 | 2 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2016 |
| MOSTEIRO (sobreeq.) | Guarda | 1,8 | 1 | 1800 | SENVION | MM92 | 2016 |
| PENA SUAR (sobreeq.) | Vila Real | 2,1 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| GUARDĀO | Viseu | 26,7 | 13 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| GUARDĀO (sobreeq.) | Viseu | 2,1 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| SERRA DOS CANDEEIROS (sobreeq.) | Santarém | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| CHĀO FALCĀO (sobreeq.) | Leiria | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| LOUSĀ II (sobreeq.) | Coimbra | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| BORNES (sobreeq.) | Bragança | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| SERRA DE TODO O MUNDO (sobreeq.) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| DOURO SUL - Moimenta | Viseu | 86,1 | 42 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| DOURO SUL - Sernancelhe | Viseu | 24,0 | 12 | 2000 | SENVION | MM100 | 2016 |
| DOURO SUL - Três Marcos | Viseu | 39,0 | 19 | 2050 | SENVION | MM92 | 2016 |
| CORTE DOS ÁLAMOS | Faro | 6,0 | 3 | 2000 | GAMESA | G97 | 2015 |
| PICOS – VALE DO CHĀO | Coimbra | 22,6 | 11 | 2050 | SENVION | MM92 | 2015 |
| PISCO | Guarda | 50,0 | 17 | 2000 | GAMESA | G114 | 2015 |
| | | | 8 | 2000 | | G97 | |
| VILA COVA | Vila Real | 2,3 | 1 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| SERRA DO LEIRANCO (ampliação) | Vila Real | 4,6 | 2 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| VALE ESTRELA | Guarda | 11,5 | 5 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| ALTO DOURO - Armamar II (<i>uprating</i>) | Viseu | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| BEIRA INTERIOR – Cabeço do Oiro (<i>uprating</i>) | Guarda | 3,0 | 10 | 300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| BEIRA INTERIOR – Aldeia Nova (<i>uprating</i>) | Guarda | 3,0 | 10 | 300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| BEIRA INTERIOR – Rio de Mel / Castanheira (<i>uprating</i>) | Guarda | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| BEIRA INTERIOR – Cabeço do Oiro | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| ARADA / MONTEMURO – Cabria (sobreeq.) | Viseu | 9,2 | 4 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| SĀO PEDRO (sobreeq.) | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2015 |
| SĀO CRISTÓVĀO (subst.) | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V90 | 2015 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligações à rede <i>Connected to grid</i> |
|--|----------------------|--|--|---|----------------------------|-------------------------|--|
| SERRA DO MÚ (extensão) | Beja | 2,3 | 1 | 2350 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| VALE ESTRELA | Guarda | 13,8 | 6 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| VILA COVA | Vila Real | 32,2 | 14 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| BEIRA INTERIOR – Cabeço do Oiro | Guarda | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| BEIRA INTERIOR – Aldeia Nova | Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| BEIRA INTERIOR – Rio de Mel / Castanheira | Guarda | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| ALTO DOURO - Armamar II | Viseu | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| SERRA DO LEIRANCO | Vila Real | 27,6 | 12 | 2300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| MOSQUEIROS II (ampliação/ <i>uprating</i>) | Guarda | 0,6 | 2 | 300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| SERRA DO BARROSO III - (ampliação/ <i>uprating</i>) | Vila Real | 0,9 | 3 | 300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| MOSQUEIROS II (ampliação) | Guarda | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| SERRA DO BARROSO III (ampliação) | Vila Real | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| BAIXO ALENTEJO / MÉRTOLA (<i>uprating</i>) | Beja | 5,7 | 19 | 300 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| BAIXO ALENTEJO / MÉRTOLA | Beja | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2014 |
| PRADOS (<i>uprating</i>) | Guarda | 5,1 | 17 | 300 | ENERCON | E-82 | 2014 |
| GEVANCAS (<i>uprating</i>) | Vila Real | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-82 | 2014 |
| RAPOSEIRA | Faro | 5,5 | 1 | 2050 | SENVION | MM92 | 2014 |
| | | | 1 | 3400 | | 3.4M | |
| ALTO DOS FORNINHOS | Portalegre | 8,2 | 4 | 2050 | SENVION | MM92 | 2014 |
| PORTELA DO PEREIRO | Leiria | 7,2 | 4 | 1800 | VESTAS | V90 | 2014 |
| SÃO CRISTÓVÃO (subst.) | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V90 | 2013 |
| BAIXO ALENTEJO / MÉRTOLA | Beja | 22,0 | 11 | 2000 | ENERCON | E-92 | 2013 |
| PRADOS | Guarda | 34,0 | 17 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| SALGUEIROS-GUILHADO (expansão/ <i>uprating</i>) | Vila Real | 0,6 | 2 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| VILA NOVA II (expansão/ <i>uprating</i>) | Coimbra | 0,6 | 2 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| VALE DE GALEGOS (<i>uprating</i>) | Lisboa | 1,8 | 6 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| BEIRAS - Açor II (<i>uprating</i>) | Coimbra | 2,4 | 8 | 300 | ENERCON | E-70 E4 <i>uprating</i> | 2013 |
| BEIRAS - Balocas (<i>uprating</i>) | Coimbra | 4,2 | 14 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| BEIRAS - S.ra das Necessidades (<i>uprating</i>) | Coimbra | 1,2 | 4 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |
| BEIRAS – Perdas Lavradas II (<i>uprating</i>) | Castelo Branco | 3,0 | 10 | 300 | ENERCON | E-82 <i>uprating</i> | 2013 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total Total capacity [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede Connected to grid |
|---|----------------------|--|--|---|----------------------------|----------------------|---|
| ALTO DOURO – Serra de Sampaio (expansão/uprating) | Viseu | 0,3 | 1 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO - Armamar (expansão/uprating) | Viseu | 0,6 | 2 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO – Serra de Chavāes (uprating) | Viseu | 4,5 | 15 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO - Sendim (uprating) | Viseu | 6,0 | 20 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO – Serra da Nave (uprating) | Viseu | 4,2 | 14 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO - Testos II (uprating) | Viseu | 6,6 | 22 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO – Serra de Sampaio (uprating) | Viseu | 1,2 | 4 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO – Serra da Nave (uprating) | Viseu | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO - Ranhados (uprating) | Guarda | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO – Serra de Sampaio (uprating) | Viseu | 1,5 | 5 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DOURO - Armamar (uprating) | Viseu | 1,8 | 6 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| CARREÇO-OUTEIRO II (uprating) | Viana do Castelo | 1,8 | 6 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DA COUTADA - Falperra-Rechāzinha (uprating) | Vila Real | 6,6 | 22 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| ALTO DA COUTADA (uprating) | Vila Real | 2,1 | 7 | 300 | ENERCON | E-82 (98 m) uprating | 2013 |
| | Vila Real | 12,9 | 43 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - Pousafolés (expansão/uprating) | Guarda | 1,2 | 4 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - S. Cornélio (expansão/uprating) | Guarda | 0,3 | 1 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - Troviscal (expansão/uprating) | Guarda | 0,3 | 1 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - Benespera (uprating) | Guarda | 5,1 | 17 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - Pousafolés (uprating) | Guarda | 3,0 | 10 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - S. Cornélio (uprating) | Guarda | 4,8 | 16 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| RAIA - Troviscal (uprating) | Guarda | 2,1 | 7 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| MALHANITO - Cerro do gato uprating | Faro | 4,2 | 14 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| MALHANITO - Passa frio (uprating) | Faro | 4,5 | 15 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| LOURINHĀ I (uprating) | Lisboa | 2,7 | 9 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| LOURINHĀ II (uprating) | Lisboa | 2,7 | 9 | 300 | ENERCON | E-82 uprating | 2013 |
| VILA NOVA (sobreeq.) | Coimbra | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V90 | 2013 |
| VILA NOVA II (expansão) | Coimbra | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| GEVANCAS II | Vila Real | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |
| LOURINHĀ I | Lisboa | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2013 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total capacity [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligação à rede Connected to grid |
|--|----------------------|---------------------------------------|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| ALTO DA COUTADA - Falperra-Rechâzinha | Vila Real | 44,0 | 22 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| MALHANITO - Cerro do Gato | Faro | 30,0 | 15 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| MALHANITO - Passa Frio | Faro | 28,0 | 14 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| ENERFER I | Castelo Branco | 8,0 | 4 | 2000 | GAMESA | G97 | 2012 |
| RAIA - Pousafoles (expansão) | Guarda | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| TERRA FRIA - Montalegre (expansão) | Vila Real | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| ALTO DOURO - Serra de Sampaio (expansão) | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| SALGUEIROS-GUILHADO (expansão) | Vila Real | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| RAIA - São Cornélio (expansão) | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| ALTO DOURO - Armamar (expansão) | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| WINDPLUS | Offshore | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V80 | 2012 |
| RAIA - Troviscal (expansão) | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| AÇOR (2.ª extensão) | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| TOCHA | Coimbra | 9,0 | 5 | 1800 | VESTAS | V100 | 2012 |
| PRAIA NORTE | Viana do Castelo | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2012 |
| NEGRELLO-GUILHADO (sobreeq.) | Vila Real | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| MEROICINHA II | Vila Real | 15,0 | 6 | 2500 | NORDEX | N90 | 2011 |
| ALVAIÁZERE | Leiria | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| SERRA DO BARROSO II (sobreeq.) | Vila Real | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| ALTO DOURO - Serra de Chavães | Viseu | 30,0 | 15 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| ALTO DOURO - Sendim | Viseu | 40,0 | 20 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| LAGOA FUNDA | Faro | 12,0 | 6 | 2000 | VESTAS | V90 | 2011 |
| RAIA - Benespera | Guarda | 34,0 | 17 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| BEIRAS - Pedras Lavradas II | Castelo Branco | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| VALE GRANDE | Coimbra | 12,3 | 6 | 2050 | SENVION | MM92 | 2011 |
| LOURINHÃ II | Lisboa | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| RAIA - Pousafoles | Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| ALTO DO MARCO | Vila Real | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| BEIRAS - Senhora das Necessidades | Coimbra | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| VALE DE GALEGOS | Lisboa | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| ALTO DA COUTADA | Vila Real | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 (98m) | 2011 |
| | | 40,0 | 20 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| RAIA - São Cornélio | Guarda | 32,0 | 16 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total [MW] | Número de Máquinas Number of WECS | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligação à rede Connected to grid |
|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| ALTO DOURO - Serra da Nave | Viseu | 28,0 | 14 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| ALTO DOURO - Testos II | Viseu | 44,0 | 22 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| SÃO MACÁRIO II | Viseu | 23,0 | 10 | 2300 | NORDEX | N90 | 2011 |
| ALTO DOURO - Serra de Sampaio | Viseu | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| RAIA - Troviscal | Guarda | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| AÇOR (1. ^a extensão) | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| SERRA DO MÚ (extensão) | Beja | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| BEIRAS - Balocas | Coimbra | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| SERAMENA | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2011 |
| SERRA DA BOA VIAGEM | Coimbra | 6,0 | 3 | 2000 | VESTAS | V90 | 2010 |
| PENAMACOR (Sabugal - ampl.) | Guarda | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V90 | 2010 |
| ALVAIÁZERE | Leiria | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| ALTO DOURO - Serra de Sampaio | Viseu | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| BEIRAS - Balocas | Guarda | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| ALTO DOURO - Serra da Nave | Viseu | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| BEIRAS - Açor II | Coimbra | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2010 |
| ALTO DOURO - Ranhados | Guarda | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| ALTO DA COUTADA | Vila Real | 46,0 | 23 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| CARREÇO-OUTEIRO II | Viana do Castelo | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| TERRA - CONTIM | Vila Real | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| FONTE DA MESA II | Viseu | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| ALTO DOURO - Armamar | Viseu | 26,0 | 13 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| BEIRAS - Cadafaz II | Coimbra | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| TERRA FRIA - Facho Colmeia | Vila Real | 36,0 | 18 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| TERRA FRIA - Montalegre | Vila Real | 50,0 | 25 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| VALE DE GALEGOS | Lisboa | 22,0 | 11 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| LOMBA DO VALE | Vila Real | 16,1 | 7 | 2300 | NORDEX | N90 | 2010 |
| LOMBA DO VALE | Vila Real | 5,0 | 2 | 2500 | NORDEX | N90 | 2010 |
| ALTO ARGANIL | Castelo Branco Coimbra | 34,0 | 4 13 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |
| GUERREIROS (ampl.) | Faro | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2010 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total Total capacity [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede Connected to grid |
|--------------------------------|----------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|--|----------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| TENDAIS (extensão) | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| ALTO ARGANIL | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| CINFĀES | Viseu | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| GUERREIROS (ampl.) | Faro | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| BUSTELO | Viseu | 18,0 | 9 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| BAIRRO | Santarém | 22,0 | 11 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| VILA NOVA II | Coimbra | 24,0 | 12 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SERRA DO BARROSO III | Vila Real | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MARAVILHA II | Lisboa | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MARAVILHA I | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| CHĀ DO GUILHADO | Vila Real | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| BAIĀO | Porto | 6,3 | 3 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2009 |
| VILA FRANCA DE XIRA | Lisboa | 12,6 | 6 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2009 |
| SERRA ALTA | Guarda | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM92 Evo | 2009 |
| BARĀO DE SĀO JOĀO | Faro | 50,0 | 25 | 2000 | SENVION | MM92 | 2009 |
| SOBRADO | Viseu | 8,0 | 4 | 2000 | SENVION | MM82 Evo | 2009 |
| ALTO DA FOLGOROSA | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM92 | 2009 |
| ESPINHAÇO DO CĀO | Faro | 8,0 | 4 | 2000 | SENVION | MM92 | 2009 |
| TOUTIÇO | Coimbra | 81,0 | 27 | 3000 | VESTAS | V90 | 2009 |
| CHĀO FALCĀO (2.º ampliação) | Leiria | 20,7 | 9 | 2300 | NORDEX | N90 | 2009 |
| CHĀO FALCĀO (1.º ampliação) | Leiria | 20,7 | 9 | 2300 | NORDEX | N90 | 2009 |
| LOUSĀ II | Coimbra | 40,0 | 16 | 2500 | NORDEX | N90 | 2009 |
| BORNES | Bragança | 60,0 | 24 | 2500 | NORDEX | N90 | 2009 |
| SERRA DO ALVĀO | Vila Real | 40,0 | 20 | 2000 | GAMESA | G87 | 2009 |
| MOSQUEIROS II | Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MOUGUEIRAS | Castelo Branco | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| BRAVO | Castelo Branco | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| PASSARINHO (expansão) | Lisboa | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| MILAGRES | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SALGUEIROS-GUILHADO | Vila Real | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SERRA DO BARROSO II | Vila Real | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| NEGRELÓ-GUILHADO | Vila Real | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| PENAMACOR (SABUGAL) | Guarda | 25,2 | 12 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2009 |
| ALROTA (ampl.) | Lisboa | 1,7 | 1 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2009 |
| SICÓ | Leiria | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| SERRA DO MÚ | Beja | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| CABEÇO DA RAINHA (Ref. pot.) | Castelo Branco | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| CABEÇO DA RAINHA II | Castelo Branco | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| ALTO MINHO I - Alto do Corisco | Viana do Castelo | 16,0 | 8 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |
| ALTO MINHO I - Alto do Corisco | Viana do Castelo | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2009 |
| BORDEIRA | Faro | 24,0 | 12 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2009 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede Connected to grid |
|---------------------------------------|----------------------|---------------------------|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| CABEÇO DA RAINHA II | Castelo Branco | 8,0 8,0 | 4 4 | 2000 2000 | ENERCON | E-82 E-70 E4 | 2008 |
| GUERREIROS | Faro | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| TERRAS ALTAS DE FAFE (ampl.) | Braga | 26,0 | 13 | 2000 | GAMESA | G87 | 2008 |
| SERRA DO ALVĀO | Vila Real | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G87 | 2008 |
| CHĀO FALCĀO (1.ª ampliação) | Leiria | 4,6 | 2 | 2300 | NORDEX | N90 | 2008 |
| LOUSĀ II | Coimbra | 10,0 | 4 | 2500 | NORDEX | N90 | 2008 |
| RIBABELIDE | Viseu | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| SICÓ | Leiria | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| LAGOA DE D. JOÃO E FEIRĀO | Viseu | 34,0 | 17 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| MAFÔMEDES | Porto | 4,2 | 2 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2008 |
| PENAMACOR (3B-exp.) | Guarda | 14,7 | 7 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2008 |
| MARVILA | Leiria | 12,0 | 6 | 2000 | SENVION | MM92 | 2008 |
| ALTO DA FOLGOROSA | Lisboa | 16,0 | 8 | 2000 | SENVION | MM92 | 2008 |
| ESPINHAÇO DO CĀO | Faro | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM92 | 2008 |
| TOUTIÇO | Coimbra | 21,0 | 7 | 3000 | VESTAS | V90 | 2008 |
| ARADA / MONTEMURO - Aveloso | Viseu | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| ARADA / MONTEMURO - Picão | Viseu | 22,0 | 11 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| ARADA / MONTEMURO - Carvalhosa | Viseu | 34,0 | 17 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| ARADA / MONTEMURO - Arada | Viseu | 50,0 | 25 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| RUIVÃES | Braga | 0,9 | 1 | 850 | VESTAS | V52 | 2008 |
| SERRA DO MÚ | Beja | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| MOSQUEIROS | Guarda | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| SENHORA DO SOCORRO (ampl.) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| TESTOS | Viseu | 24,0 | 12 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| GARDUNHA | Castelo Branco | 4,0 38,0 | 2 19 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 E-82 | 2008 |
| TRANCOSO | Guarda | 28,0 | 14 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| SARDINHA | Lisboa | 26,0 | 13 | 2000 | GAMESA | G87 | 2008 |
| TENDAIS | Viseu | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| GUARDA (ampl.) | Guarda | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2008 |
| ALROTA | Lisboa | 3,3 | 2 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2008 |
| ALTO MINHO I - Picos | Viana do Castelo | 30,0 22,0 | 15 11 | 2000 | ENERCON | E-82 E-70 E4 | 2008 |
| ALTO MINHO I - Alto do Corisco | Viana do Castelo | 38,0 8,0 | 19 4 | 2000 | ENERCON | E-82 E-70 E4 | 2008 |
| ALTO MINHO - Santo António | Viana do Castelo | 32,0 | 16 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2008 |
| ALTO MINHO I - Mendoiro / Bustavade | Viana do Castelo | 26,0 24,0 | 13 12 | 2000 | ENERCON | E-82 E-70 E4 | 2008 |
| ALTO MINHO I - Picoto / São Silvestre | Viana do Castelo | 10,0 28,0 | 5 14 | 2000 | ENERCON | E-82 E-70 E4 | 2008 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total Total capacity [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede Connected to grid |
|-------------------------------------|----------------------|---|--|--|----------------------------|-----------------|--|
| ALTO MINHO I - Mendoiro / Bustavade | Viana do Castelo | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| ALTO MINHO I - Alto do Corisco | Viana do Castelo | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| LEOMIL | Viseu | 16,1 | 7 | 2300 | NORDEX | N90 | 2007 |
| TENDAIS | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| SĀO JOĀO | Coimbra | 21,7 | 13 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2007 |
| ORTIGA (ampl.) | Leiria | 1,7 | 1 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2007 |
| PENAMACOR (2) | Castelo Branco | 14,7 | 7 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2007 |
| PENAMACOR (3B) | Castelo Branco | 25,2 | 12 | 2100 | SUZLON | S-88 | 2007 |
| SĀO CRISTÓVĀO (ampl.) | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V80 | 2007 |
| SĀO MACÁRIO | Viseu | 11,5 | 5 | 2300 | NORDEX | N90 | 2007 |
| PICO ALTO | Faro | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| CHIQUEIRO | Coimbra | 4,0 | 2 | 2000 | VESTAS | V80 | 2007 |
| SERRA DE ALVOAÇA - Alvoaça | Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| SERRA DE ALVOAÇA - Pedras Lavradas | Guarda | 16,1 | 7 | 2300 | ENERCON | E-70 E4 | 2007 |
| FELGAR | Bragança | 8,0 | 4 | 2000 | VESTAS | V80 | 2007 |
| FANHĀES II (3.ª fase) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G80 | 2007 |
| ALMARGEM | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| CASAIS | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| COENTRAL - SAFRA | Leiria / Coimbra | 38,4 | 23 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2007 |
| PINHAL INTERIOR | Castelo Branco | 26,0 | 13 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| CARAMULO | Viseu | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| GUARDA | Guarda | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| GARDUNHA | Castelo Branco | 72,0 | 36 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| AZINHEIRA | Braga | 14,0 | 7 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| NAVE | Viseu | 38,0 | 19 | 2000 | GAMESA | G90 | 2007 |
| MOURISCA | Viseu | 38,0 | 19 | 2000 | GAMESA | G87 | 2007 |
| ALTO DO MONCĀO | Viseu | 30,0 | 15 | 2000 | GAMESA | G87 | 2007 |
| PERDIGĀO | Castelo Branco | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-82 | 2007 |
| SOBRAL | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | GAMESA | G83 | 2007 |
| SERRA DA BONECA - TORRĀO | Porto | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM82 | 2007 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total [MW] Total capacity [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede Connected to grid |
|-----------------------|----------------------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| ALTO DO MONÇĀO | Viseu | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G87 | 2006 |
| LOUSĀ | Coimbra | 35,0 | 14 | 2500 | GEWE | 2,5 | 2006 |
| JOGUINHO II | Lisboa | 26,0 | 13 | 2000 | SENVION | MM82 | 2006 |
| COENTRAL - SAFRA | Leiria | 3,3 | 2 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2006 |
| MADRINHA | Faro | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| PENAMACOR (1) | Castelo Branco | 20,0 | 10 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006 |
| PENAMACOR (3A) | Castelo Branco / Guarda | 20,0 | 10 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006 |
| CELA | Leiria | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM82 | 2006 |
| FANHĀES II (2.ª fase) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G80 | 2006 |
| PÓ | Leiria / Lisboa | 9,1 | 7 | 1300 | BONUS | 1,3 | 2006 |
| PINHAL INTERIOR | Castelo Branco | 54,0 | 18 | 3000 | VESTAS | V90 | 2006 |
| SERRA D'EL REI | Leiria | 21,7 | 13 | 1670 | ECOTECNIA | ECO80 | 2006 |
| ARRUDA | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006 |
| SOBRAL | Lisboa | 8,0 | 4 | 2000 | GAMESA | G83 | 2006 |
| ABOGALHEIRA | Porto | 3,3 | 2 | 1670 | ECOTECNIA | ECO80 | 2006 |
| FREITA II | Aveiro | 18,4 | 8 | 2300 | NORDEX | N90 | 2006 |
| FREITA I | Aveiro | 18,4 | 8 | 2300 | NORDEX | N90 | 2006 |
| SERRA DO RALO | Guarda | 32 | 16 | 2000 | GAMESA | G87 | 2006 |
| ORTIGA | Leiria | 11,7 | 7 | 1670 | ECOTECNIA | ECO74 | 2006 |
| CANDEEIROS (ampl.) | Leiria | 33,0 | 11 | 3000 | VESTAS | V90 | 2006 |
| CHORIDA II | Porto | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| CHORIDA I | Porto | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| VISO | Braga | 1,6 | 2 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| MAIROS 1 | Vila Real | 2,0 0,6 | 1 1 | 2000 600 | ENERCON | E-70 E4 E-48 | 2006 |
| ARGA | Viana do Castelo | 36,0 | 12 | 3000 | VESTAS | V90 | 2006 |
| SENHORA DO SOCORRO | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| VIDUAL | Coimbra | 1,0 | 1 | 1000 | WinWinD | WW 1 | 2006 |
| TERREIRO DAS BRUXAS | Guarda | 1,0 | 1 | 1000 | WinWinD | WW 1 | 2006 |
| PICOTINHOS - VALÉRIOS | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | SENVION | MM82 | 2006 |
| PRACANA | Santarém | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| MAIROS 2 | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| CASA DA LAGOA | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| LEIRANCO | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2006 |
| PINHAL INTERIOR | Castelo Branco | 60,0 | 30 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| SEBOLIDO | Porto | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| SĀO MAMEDE | Lisboa | 6,9 | 3 | 2300 | NORDEX | N90 | 2006 |
| PENOUTA | Braga | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| PAMPILHOSA | Coimbra | 81,0 | 27 | 3000 | VESTAS | V90 | 2006 |
| ALTO DO SEIXAL | Vila Real | 1,6 | 2 | 800 | ENERCON | E-48 | 2006 |
| VIDEIRA | Leiria | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| CANDAL/COELHEIRA | Viseu | 40,0 | 20 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| CARAMULO | Viseu | 84,0 | 42 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2006 |
| SEIXINHOS | Porto | 10,4 | 8 | 1300 | BONUS | 1,3 | 2006 |
| PENEDO RUIVO | Porto | 10,4 | 8 | 1300 | BONUS | 1,3 | 2006 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligação à rede Connected to grid |
|-------------------------|----------------------|---------------------------|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| PENEDO RUIVO | Porto | 2,6 | 2 | 1300 | BONUS | 1,3 | 2005 |
| VIDEIRA | Leiria | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| PINHAL INTERIOR | Castelo Branco | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| ARCHEIRA 2 (2.ª fase) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SÃO PEDRO | Viseu | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| DONINHAS | Aveiro | 0,8 | 1 | 800 | ENERCON | E-48 800 | 2005 |
| SÃO PAIO | Viana do Castelo | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| SANTA HELENA | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | SENVION | MM82 | 2005 |
| ALTO DO TALEFE (ampl.) | Viseu | 1,5 | 1 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2005 |
| FONTE DA QUELHA (ampl.) | Viseu | 1,5 | 1 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2005 |
| ALFARROBEIRA | Braga | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 | 2005 |
| PORTAL DA FREITA II | Porto | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 | 2005 |
| PAMPILHOSA DA SERRA | Coimbra | 33,0 | 11 | 3000 | VESTAS | V90 | 2005 |
| ESPIGA | Viana do Castelo | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| PENA SUAR (exp.) | Porto / Vila Real | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| LAMEIRA | Viseu | 10,4 | 8 | 1300 | BONUS | 1,3 | 2005 |
| SIRIGO | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| CABRIL (ampl.) | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| ARCELA | Lisboa | 11,5 | 5 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| DEGRACIAS | Coimbra | 20,0 | 10 | 2000 | VESTAS | V80 | 2005 |
| RABAÇAL | Coimbra | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V80 | 2005 |
| AMARAL (ampl.) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G80 | 2005 |
| FANHÕES II (1.ª fase) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G80 | 2005 |
| SERRA DA BONECA II | Porto | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| MONTIJO | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| COSTA VICENTINA | Setúbal | 10,0 | 5 | 2000 | SENVION | MM82 | 2005 |
| PASSARINHO | Lisboa | 8,0 | 4 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| FANHÕES I | Lisboa | 12,0 | 6 | 2000 | GAMESA | G80 | 2005 |
| CANDEEIROS | Santarém | 78,0 | 26 | 3000 | VESTAS | V90 | 2005 |
| ACHADA | Lisboa | 6,9 | 3 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| VILA NOVA (ampl.) | Coimbra | 6,0 | 3 | 2000 | VESTAS | V80 | 2005 |
| SERRA DA CAPUCHA | Lisboa | 10,0 | 5 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| OUTEIRO | Vila Real | 30,0 | 15 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| ARCHEIRA 3 | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2005 |
| CALDAS | Leiria | 10,0 | 5 | 2000 | GAMESA | G83 | 2005 |
| CHÃO FALCÃO | Leiria | 34,5 | 15 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| MALHADIZES | Coimbra | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2005 |
| CATEFICA | Lisboa | 16,0 | 8 | 2000 | GAMESA | G80 | 2005 |
| TERRAS ALTAS DE FAFE | Braga | 78,0 | 39 | 2000 | GAMESA | G87 | 2005 |
| LAGOA DE CIMA | Viana do Castelo | 12,0 | 8 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2005 |
| MEADAS | Viseu | 9,0 | 3 | 3000 | VESTAS | V90 | 2005 |
| SERRA DA ESCUSA | Lisboa | 2,0 | 2 | 1000 | WinWinD | WWD 1 | 2005 |
| CHAMINÉ | Setúbal | 4,6 | 2 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| VILARCHÃO | Braga | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2005 |
| CARREÇO-OUTEIRO | Viana do Castelo | 2,3 | 1 | 2300 | NORDEX | N90 | 2005 |
| TEIXEIRÓ | Porto | 4,0 | 2 | 2000 | SENVION | MM82 | 2005 |
| | | 2,0 | 1 | 2000 | | MM70 | |
| CARAVELAS II | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-48 600 | 2005 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total capacity [MW] | Número de Máquinas Number of WECS | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede Connected to grid |
|-----------------------------|----------------------|---------------------------------------|--|---|----------------------------|------------------------|---|
| CHAMINÉ | Setúbal | 2,3 | 1 | 2300 | NORDEX | N90 | 2004 |
| TERRAS ALTAS DE FAFE | Braga | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G87 | 2004 |
| CATEFICA | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | GAMESA | G80 | 2004 |
| TEIXEIRÓ | Porto | 4,0 4,0 | 2 2 | 2000 2000 | SENVION | MM82 MM70 | 2004 |
| AMARAL | Lisboa | 8,0 | 4 | 2000 | GAMESA | G80 | 2004 |
| LAGOA DE CIMA | Viana do Castelo | 1,5 | 1 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004 |
| MOSTEIRO | Guarda | 9,1 | 7 | 1300 | BONUS | 1.3 | 2004 |
| SENHORA DA VITÓRIA | Leiria | 12,0 | 8 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5sl | 2004 |
| CARREÇO-OUTEIRO | Viana do Castelo | 18,4 | 8 | 2300 | NORDEX | N90 | 2004 |
| SERRA DA AMÊNDOA (2.ª fase) | Santarém | 14,9 | 9 | 1650 | VESTAS | NM82 | 2004 |
| CASTANHEIRA | Bragança | 4,0 | 2 | 2000 | SENVION | MM82 | 2004 |
| MOINHO DE MANIQUE | Lisboa | 2,0 0,6 | 1 1 | 2000 600 | ENERCON | E-66/20,7 E-40/6,44 | 2004 |
| CADRAÇO | Viseu | 1,2 | 1 | 1200 | ENERCON | E-58 | 2004 |
| AÇOR | Coimbra | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2004 |
| SERRA DA CABREIRA | Braga | 20,0 | 10 | 2000 | ENERCON | E-70 E4 | 2004 |
| SERRA DE TODO O MUNDO | Lisboa | 10,0 | 5 | 2000 | VESTAS | V80 | 2004 |
| RIBAMAR | Lisboa | 6,0 | 3 | 2000 | SENVION | MM82 | 2004 |
| DIRÃO DA RUA | Guarda | 2,0 0,6 | 1 1 | 2000 600 | ENERCON | E-66/20,7 E-40/6,44 | 2004 |
| VILA NOVA | Coimbra | 20,0 | 10 | 2000 | VESTAS | V80 | 2004 |
| BORNINHOS | Bragança | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2004 |
| LOMBA DA SEIXA II | Vila Real | 12,0 | 8 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004 |
| ARCHEIRA 2 (1.ª fase) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2004 |
| MOINHO VELHO | Lisboa | 1,8 | 1 | 1800 | ENERCON | E-66 | 2004 |
| PADRELA | Vila Real | 7,5 | 5 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004 |
| ALTO DO TALEFE | Viseu | 12,0 | 8 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004 |
| FONTE DA QUELHA | Viseu | 12,0 | 8 | 1500 | GEWE | GEWE-1,5s | 2004 |
| ALVĀO (ampl.) | Vila Real | 12,0 | 6 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2004 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total Total capacity [MW] | Número de Máquinas Number of WECs | Potência nominal Nominal power [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede Connected to grid |
|---|----------------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| BOLORES | Lisboa | 5,2 | 4 | 1300 | BONUS | 1,3 | 2003 |
| ARCIPRESTE | Viseu | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| VILA DO BISPO II | Faro | 10,5 | 7 | 1500 | FURLANDER | MD70 | 2003 |
| BONECA | Porto | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| AGUIEIRA | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| ALTO DA VACA (exp.) | Braga | 1,2 | 2 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| VERGĀO | Castelo Branco | 13,0 | 10 | 1300 | NORDEX | N62 | 2003 |
| TRANDEIRAS | Vila Real | 18,2 | 14 | 1300 | BONUS | BONUS 1300 | 2003 |
| MEROICINHA | Vila Real | 3,0 | 1 | 3000 | VESTAS | V90 | 2003 |
| | | 6,0 | 3 | 2000 | | V80 | |
| FONTE DA LAMEIRA | Viana do Castelo | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| ALTO DO CÔTO | Aveiro | 4,5 | 5 | 900 | NEG-MICON | NM 900-52 | 2003 |
| GI - Alto Miguel | Lisboa | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2003 |
| SENHORA DO CASTELO II | Viseu | 4,0 | 2 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2003 |
| SERRA DO BARROSO | Vila Real | 18,0 | 9 | 2000 | VESTAS | V80 | 2003 |
| CABEÇO DA RAINHA (ampl.) | Castelo Branco | 6,0 | 3 | 2000 | ENERCON | E-66/20,7 | 2003 |
| BULGUEIRA | Vila Real | 2,4 | 3 | 800 | NORDEX | N50 | 2003 |
| SENHORA DO CASTELO I | Viseu | 1,2 | 2 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| ALTURAS DO BARROSO | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| PADRELA (MORRO DE BOI) | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2003 |
| IGREJA NOVA (ampl.) | Lisboa | 3,9 | 3 | 1300 | NORDEX | N60 | 2002 |
| PINHEIRO | Viseu | 21,6 | 12 | 1800 | ENERCON | E66 | 2002 |
| JARMELEIRA | Lisboa | 0,9 | 1 | 850 | VESTAS | V52-850 | 2002 |
| SERRA DA AMÊNDOA (1. ^a fase) | Santarém | 4,5 | 5 | 900 | NEG-MICON | NM 900-52 | 2002 |
| CABRIL | Viseu | 16,2 | 9 | 1800 | ENERCON | E66 | 2002 |
| BIGORNE | Viseu | 7,0 | 4 | 1750 | VESTAS | V66-1.75 | 2002 |
| ALVĀO | Vila Real | 10,8 | 6 | 1800 | ENERCON | E-66/18.70 | 2002 |
| GI - São Romāo (expansão) | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2002 |
| ALTO DA VACA | Braga | 1,2 | 2 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2002 |
| MALHADAS GÓIS | Coimbra | 9,9 | 15 | 660 | VESTAS | V47 | 2001 |
| LOMBA DA SEIXA | Vila Real | 13,0 | 10 | 1300 | NORDEX | N60 | 2001 |
| SÃO CRISTÓVĀO | Viseu | 3,3 | 2 | 1650 | VESTAS | V66-1.65 | 2001 |
| CADAFAZ | Coimbra | 10,2 | 17 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2001 |

| Nome Name | Distrito District | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of</i> WECs | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede <i>Connected to grid</i> |
|--------------------------------------|----------------------|--|---|---|----------------------------|-----------------|---|
| SERRA DA LAGE (2. ^a fase) | Santarém | 2,3 | 3 | 750 | NEG-MICON | NM 750-48 | 2000 |
| CABEÇO DA RAINHA | Castelo Branco | 10,2 | 17 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| CABEÇO ALTO | Vila Real | 11,7 | 9 | 1300 | NORDEX | N60 | 2000 |
| ARCHEIRA 1 | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| GI - São Romāo | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| GI - São João | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| GI - Boeiro II | Lisboa | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 2000 |
| SERRA DA LAGE (1. ^a fase) | Santarém | 2,3 | 3 | 750 | NEG-MICON | NM 750-48 | 1999 |
| IGREJA NOVA | Lisboa | 3,3 | 2 | 1650 | VESTAS | V66-1,65 | 1999 |
| CARAVELAS | Vila Real | 0,6 | 1 | 600 | ENERCON | E-40/6,44 | 1999 |
| PENA SUAR | Porto | 10,0 | 20 | 500 | ENERCON | E40 | 1998 |
| VILA LOBOS | Viseu | 10,0 | 20 | 500 | ENERCON | E40 | 1998 |
| LAGOA FUNDA | Faro | 10,0 | 20 | 500 | MITSUBISHI | MHI-500 | 1998 |
| VILA DO BISPO I | Faro | 2,0 | 4 | 500 | ENERCON | E40 | 1998 |
| PORTAL DA FREITA | Porto | 0,5 | 1 | 500 | ENERCON | E40 | 1998 |
| FONTE DA MESA | Viseu | 10,2 | 17 | 600 | VESTAS | V42 | 1996 |
| MOINHO DOS CHĀOS | Setúbal | 1,8 | 12 | 150 | WINWORLD | W-2800/150 | 1992 |
| LOUREL | Lisboa | 0,02 | 1 | 20 | AEROMAN | 12/20 | 1985 |

MADEIRA

MADEIRA

| Nome Name | Ilha Island | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante <i>Manufacturer</i> | Modelo <i>Model</i> | Ligaçāo à rede <i>Connected to grid</i> |
|--------------------|----------------|--|--|---|-----------------------------------|------------------------|---|
| ALECRIM | Madeira | 9,0 | 2 | 4500 | ENERCON | L136 | 2020 |
| PICO DA URZE | Madeira | 9,0 | 2 | 4500 | ENERCON | L136 | 2020 |
| BICA DA CANA | Madeira | 3,00 | 1 | 3000 | VESTAS | V90 | 2014 |
| LOIRAL II | Madeira | 6,00 | 2 | 3000 | VESTAS | V90 | 2011 |
| FONTE DO JUNCAL | Madeira | 8,06 | 4 | 1500 | EOZEN-Vensys | 1,5 MW (70) | 2009 |
| | | | 2 | 130 | NORDTANK | NTK130 | 2009 |
| PAUL DA SERRA | Madeira | 6,00 | 12 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 2009 |
| | | | 4 | 1500 | EOZEN-Vensys | 1,5 MW (70) | 2009 |
| QUINTA DO LORDE | Madeira | 2,55 | 3 | 850 | VESTAS | V52 | 2009 |
| LOIRAL | Madeira | 5,10 | 6 | 850 | VESTAS | V52 | 2009 |
| PEDRAS | Madeira | 10,20 | 12 | 850 | VESTAS | V52 | 2009 |
| PAÚL | Madeira | 3,30 | 5 | 660 | VESTAS | V47 | 2003 |
| CANIÇAL (EEM) | Madeira | 3,30 | 5 | 660 | VESTAS | V47 | 2001 |
| CABEÇO DO CARVALHO | Porto Santo | 0,66 | 1 | 660 | VESTAS | V47 | 2001 |
| | | 0,45 | 2 | 225 | | V29 | 1996 |
| BICA DA CANA | Madeira | 1,80 | 12 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 1993 |
| CANIÇAL | Madeira | 0,90 | 6 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 1993 |
| PERFORM 2/S | Madeira | 1,35 | 9 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 1993 |
| PERFORM 2/N | Madeira | 0,90 | 6 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 1993 |
| PERFORM 1 | Madeira | 0,39 | 3 | 130 | NORDTANK | NTK130 | 1992 |
| CABEÇO DO CARVALHO | Porto Santo | 0,27 | 9 | 30 | AEROMAN | 14/30 | 1985 |

AÇORES AZORES

| Nome Name | Ilha Island | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECS</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ligaçāo à rede <i>Connected to grid</i> |
|--------------------------|----------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| GRACIOSA | Graciosa | 4,5 | 4 | 900 | ENERCON | E-44 | 2016 |
| SALĀO | Faial | 4,25 | 5 | 850 | VESTAS | V52 | 2013 |
| TERRAS DO CANTO (ampl.) | Pico | 0,60 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2013 |
| PICO DA URZE (ampl. III) | São Jorge | 1,20 | 4 | 300 | ENERCON | E-30 | 2013 |
| FIGUEIRAL (ampl.) | Santa Maria | 0,60 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2013 |
| SERRA DO CUME NORTE | Terceira | 3,60 | 4 | 900 | ENERCON | E-44 | 2013 |
| GRAMINHAIS | São Miguel | 3,60 | 4 | 900 | ENERCON | E-44 | 2012 |
| GRAMINHAIS | São Miguel | 5,40 | 6 | 900 | ENERCON | E-44 | 2011 |
| SERRA DO CUME (ampl.) | Terceira | 4,50 | 5 | 900 | ENERCON | E-44 | 2011 |
| SERRA DO CUME | Terceira | 4,50 | 5 | 900 | ENERCON | E-44 | 2008 |
| TERRAS DO CANTO | Pico | 1,80 | 6 | 300 | ENERCON | E-30 | 2005 |
| LOMBA DOS FRADE | Faial | 1,80 | 6 | 300 | ENERCON | E-30 | 2002 |
| SERRA BRANCA (ampl.) | Graciosa | 0,60 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2002 |
| FIGUEIRAL | Santa Maria | 0,90 | 3 | 300 | ENERCON | E-30 | 2002 |
| BOCA DA VEREDA | Flores | 0,60 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2002 |
| PICO DA URZE (ampl. II) | São Jorge | 0,60 | 2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2002 |
| FIGUEIRAL (ampl.) | Santa Maria | 0,03 | 1 | 30 | AEROMAN | 14/30 | 1996 |
| PICO DA URZE (ampl.) | São Jorge | 0,15 | 1 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 1994 |
| SERRA BRANCA | Graciosa | 0,20 | 2 | 100 | NORDTANK | NTK150 | 1992 |
| PICO DA URZE | São Jorge | 0,40 | 4 | 100 | NORDTANK | NTK150 | 1991 |
| FIGUEIRAL | Santa Maria | 0,24 | 8 | 30 | AEROMAN | 14/30 | 1988 |

Parques eólicos em Portugal - Dezembro de 2021

Wind farms in Portugal – December 2021

Aero geradores desligados da rede

Wind turbines disconnected from the grid

CONTINENTE

MAINLAND

| Nome Name | Distrito District | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ano saída serviço <i>Out of service</i> |
|-------------------------------------|----------------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| BULGUEIRA | Vila Real | -2,4 | -3 | 800 | NORDEX | N50 | 2021 |
| SERRA DA ESCUSA | Lisboa | -2,0 | -2 | 1000 | WinWinD | WW 1 | 2021 |
| SERRA DA LAGE (2 ^a fase) | Santarém | -2,3 | -3 | 750 | NEG-MICON | NM 750-48 | 2021 |
| SERRA DA LAGE (1 ^a fase) | Santarém | -2,3 | -3 | 750 | NEG-MICON | NM 750-48 | 2021 |
| TERREIRO DAS BRUXAS | Guarda | -1,0 | -1 | 1000 | WinWinD | WW 1 | 2018 |
| VIDUAL | Coimbra | -1,0 | -1 | 1000 | WinWinD | WW 1 | 2018 |
| VERGÃO | Castelo Branco | -13,0 | -10 | 1300 | NORDEX | N62 | 2018 |
| VILA DO BISPO I (Picos Verdes) | Faro | -2,0 | -4 | 500 | ENERCON | E-40 | 2017 |
| VILA LOBOS | Viseu | -9,5 | -19 | 500 | ENERCON | E-40 | 2017 |
| WINDPLUS | Offshore | -2,0 | -1 | 2000 | VESTAS | V80 | 2016 |
| VILA LOBOS | Viseu | -0,5 | -1 | 500 | ENERCON | E-40 | 2013 |
| SÃO CRISTÓVÃO | Viseu | -1,7 | -1 | 1650 | VESTAS | V66-1.65 | 2013 |
| LAGOA FUNDA | Faro | -9,00 | -18 | 500 | MITSUBISHI | MHI-500 | 2011 |
| LAGOA FUNDA | Faro | -1,00 | -2 | 500 | MITSUBISHI | MHI-500 | 2006 |
| LOUREL | Lisboa | -0,02 | -1 | 20 | AEROMAN | 12/20 | 1999 |

MADEIRA

MADEIRA

| Nome Name | Distrito District | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Ano saída serviço <i>Out of service</i> |
|--------------------|----------------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---|
| BICA DA CANA | Madeira | -0,90 | -6 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 2013 |
| PERFORM 1 | Madeira | -0,39 | -3 | 130 | NORDTANK | NTK130 | 2009 |
| PERFORM 2/N | Madeira | -0,75 | -5 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 2009 |
| PERFORM 2/S | Madeira | -1,35 | -9 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 2009 |
| BICA DA CANA | Madeira | -0,90 | -6 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 2008 |
| CANIÇAL (EEM) | Madeira | -3,30 | -5 | 660 | VESTAS | V47 | 2003 |
| CABEÇO DO CARVALHO | Porto Santo | -0,27 | -9 | 30 | AEROMAN | 14/30 | 1996 |
| PERFORM 2/N | Madeira | -0,15 | -1 | 150 | NORDTANK | NTK150 | 1993 |

AÇORES

AZORES

| Nome Name | Ilha Island | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante <i>Manufacturer</i> | Modelo <i>Model</i> | Ano saída serviço <i>Out of service</i> |
|----------------------|----------------|--|--|---|-----------------------------------|------------------------|---|
| SERRA BRANCA | Graciosa | -0,20 | -2 | 100 | NORDTANK | NTK150 | 2014 |
| PICO DA URZE | São Jorge | -0,45 | 1 3 | 150 100 | NORDTANK NORDTANK | NTK150 NTK100 | 2013 |
| LOMBA DOS FRADES | Faial | -1,80 | -6 | 300 | ENERCON | E-30 | 2012 |
| SERRA BRANCA (ampl.) | Graciosa | -0,60 | -2 | 300 | ENERCON | E-30 | 2012 |
| PICO DA URZE | São Jorge | -0,10 | -1 | 100 | NORDTANK | NTK100 | 2010 |
| FIGUEIRAL | Santa Maria | -0,18 | -6 | 30 | AEROMAN | 14/30 | 2001 |
| FIGUEIRAL | Santa Maria | -0,06 | -2 | 30 | AEROMAN | 14/30 | 2000 |
| FIGUEIRAL | Santa Maria | -0,03 | -1 | 30 | AEROMAN | 14/30 | 1999 |

Parques eólicos em Portugal - Dezembro de 2021

Wind farms in Portugal – December 2021

Projetos em construção

Projects under construction

CONTINENTE

MAINLAND

| Nome Name | Distrito District | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Estado Condition |
|---------------------------------------|----------------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---------------------|
| SERRA DA ESCUSA (<i>repowering</i>) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V120 | Constr. |
| LOMBA DO VALE (sobreeq.) | Vila Real | 4,2 | 1 | 4200 | VESTAS | V150 | Constr |
| BULGUEIRA (<i>repowering</i>) | Vila Real | 2,4 | 1 | 2350 | ENERCON | E-103 | Constr |
| PINHAL INTERIOR (sobreeq.) | Castelo Branco | 12,6 | 3 | 4200 | ENERCON | E-138 EP3 | Constr |
| GARDUNHA (sobreeq.) | Castelo Branco | 21,0 | 5 | 4200 | ENERCON | E-138 EP3 | Constr |
| CARAMULO (sobreeq.) | Viseu | 19,2 | 4 | 4800 | NORDEX | N146 | Constr |
| ARGA (sobreeq.) | Viana do Castelo | 2,2 | 1 | 2200 | VESTAS | V120 | Constr |
| S. PAIO (sobreeq.) | Viana do Castelo | 2,2 | 1 | 2200 | VESTAS | V120 | Constr |
| AZINHEIRA (sobreeq.) | Braga | 2,2 | 1 | 2200 | VESTAS | V120 | Constr |
| ALTO DO MARCO (sobreeq.) | Vila Real | 2,2 | 1 | 2200 | VESTAS | V120 | Constr |
| ALVAIÁZERE (sobreeq.) | Leiria | 3,6 | 1 | 3600 | VESTAS | V136 | Constr |
| SERRA DA CAPUCHA (sobreeq.) | Lisboa | 2,0 | 1 | 2000 | VESTAS | V120 | Constr |

MADEIRA

MADEIRA

| Nome Name | Ilha Island | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Estado Condition |
|--------------|----------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---------------------|
| - | - | - | - | - | - | - | - |

AÇORES

AZORES

| Nome Name | Ilha Island | Potência Total <i>Total capacity</i> [MW] | Número de Máquinas <i>Number of WECs</i> | Potência nominal <i>Nominal power</i> [kW] | Fabricante Manufacturer | Modelo Model | Estado Condition |
|--------------|----------------|--|--|---|----------------------------|-----------------|---------------------|
| - | - | - | - | - | - | - | - |