

# Empreendimentos Eólicos do Vale do Minho, S.A.



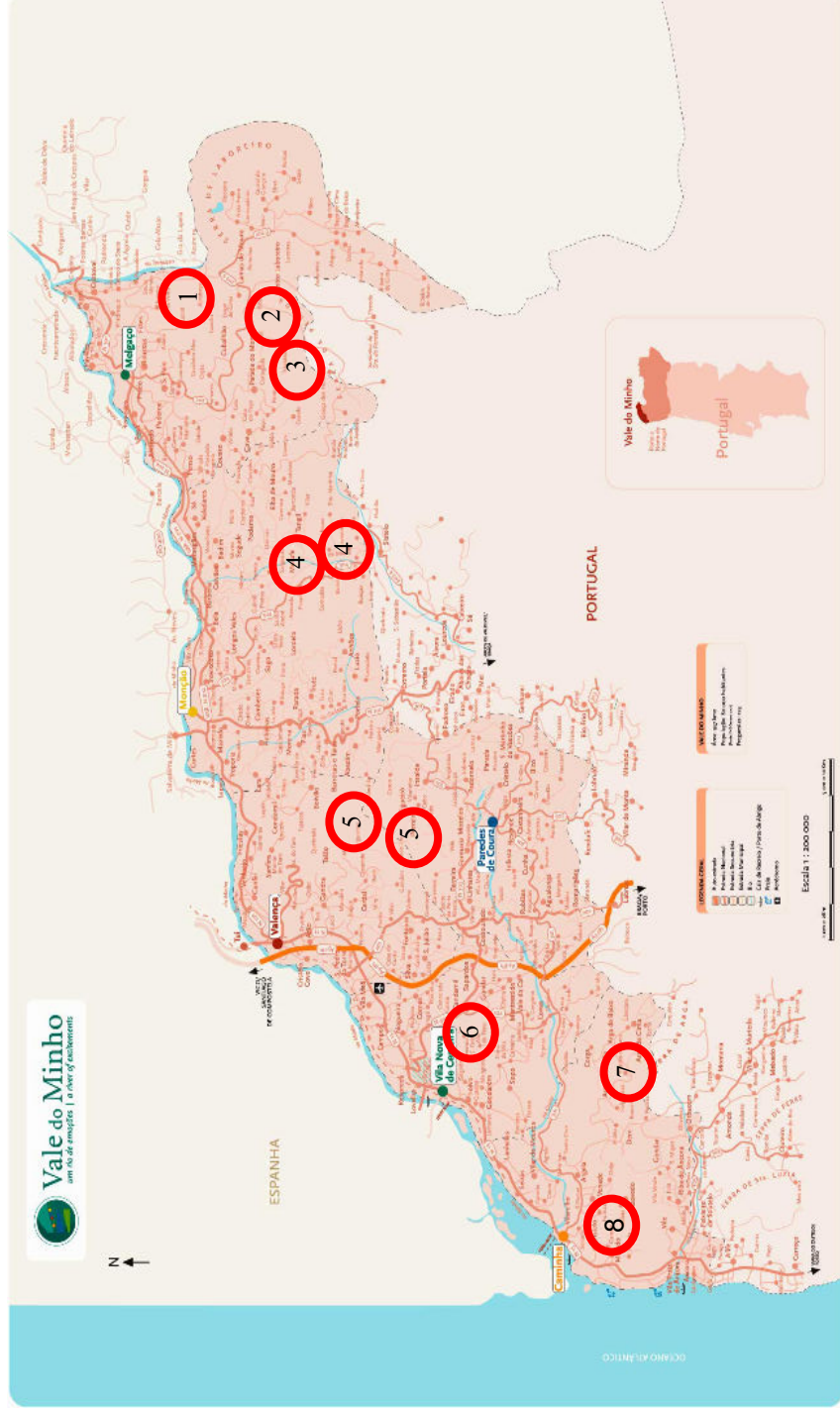
## Antecedentes

- Em Julho de 1999 os Municípios do Vale do Minho lançaram um processo de selecção de empresas promotoras dos projectos eólicos a desenvolver nos seis Concelhos – Melgaço, Monção, Parede de Coura, Valença. Vila Nova de Cerveira e Caminha.
- Entre as empresas seleccionadas figuravam a FINERGE, a DST – DOMINGOS DA SILVA TEIXEIRA e a EÓLICA DA CABREIRA (Grupo SIF ENERGIES, actualmente EDF Énergies Nouvelles Portugal), que viriam a criar a **EEMV – Empreendimentos Eólicos do Vale do Minho, S.A.**, empresa responsável pelo desenvolvimento de todos os projectos de aproveitamento eólico no Vale do Minho.
- Segundo as orientações da DGGE e da Rede Eléctrica Nacional, a EEMV decidiu dividir os projectos em duas partes:
  - i. **Parque Eólico do Alto do Minho I** (240 MW), em construção pela empresa VENTOMINHO – Energias Renováveis, S.A., inclui cinco sub-parques localizados nos Concelhos de Melgaço, Monção, Paredes de Coura e Valença;
  - ii. **Parques Eólicos de Arga** (36 MW), **Espiga** (6 MW) e **S. Paio** (10 MW), em exploração pelas empresas Empreendimentos Eólicos da Espiga, S.A. e Empreendimentos Eólicos Cerveirenses, S.A., respectivamente, localizados nos Concelhos de Caminha e de Vila Nova de Cerveira.

# Empreendimentos Eólicos do Vale do Minho, S.A.



## Localização



### Parque Eólico do Alto Minho I (em construção)

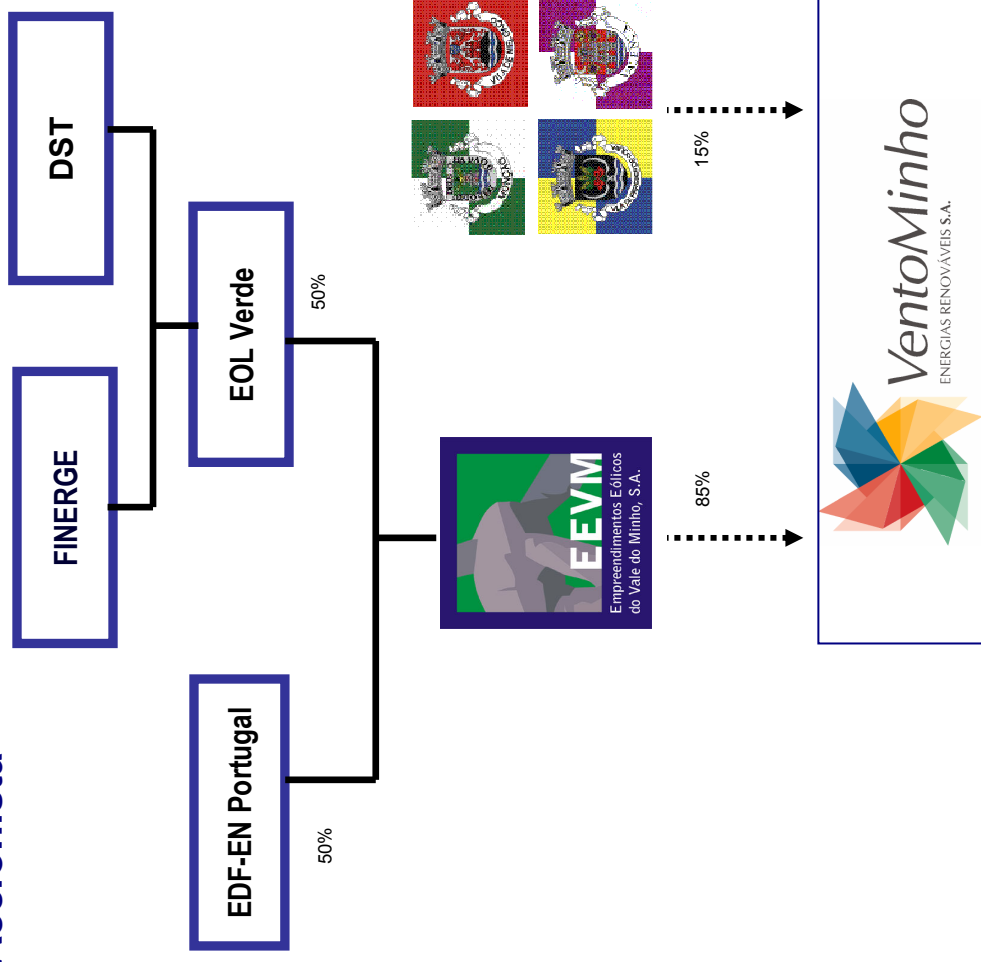
- 1- Picos
- 2 - Alto do Corisco
- 3 - Santo António

### Parques Eólicos do “Alto Minho II” (em exploração)

- 4 - Mendoiro-Bustavade
- 5 - Picoto-S. Silvestre
- 6 - S. Paio
- 7 - Arga
- 8 - Espiga

# Empreendimentos Eólicos do Vale do Minho, S.A.

## Estrutura Accionista



# Empreendimentos Eólicos do Vale do Minho, S.A.



## Parque Eólico do Alto Minho I

### Ligação à rede eléctrica

Linha a 150 kV, com uma extensão de 51 km, entre a Subestação de Mendoiro (VENTOMINHO) e a Subestação de Pedralva (REN)

### Aerogeradores

120 aerogeradores modelo ENERCON E-70 E4 e E-82

### Período de construção

Janeiro 2007 - Outubro 2008

### Investimento

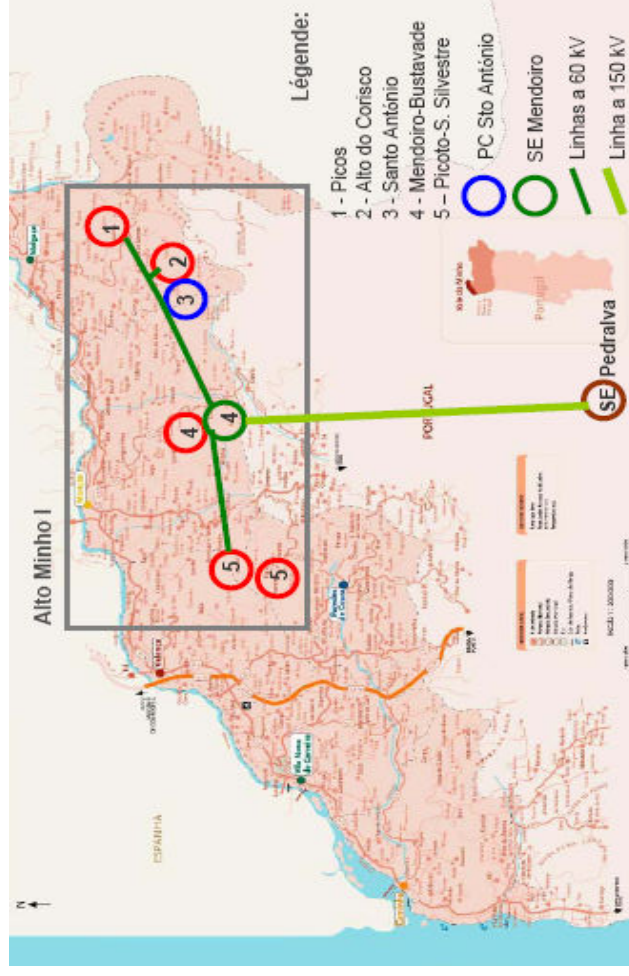
370 Milhões de Euros

### Produção bruta anual

663 GWh/ano

### Emissões de CO<sub>2</sub> evitadas

464 mil toneladas/ano



# Empreendimentos Eólicos do Vale do Minho, S.A.



## Impacto económico e social

Com **240 MW**, o Parque Eólico do Alto Minho I é o mais ambicioso projecto de aproveitamento eólico em Portugal e representa o maior investimento privado alguma vez realizado no Vale do Minho, reflectindo-se em múltiplos benefícios para a região, nomeadamente:

- **O Vale do Minho passará a ser uma região exportadora líquida de electricidade;**
- o pagamento de rendas e compensações aos Municípios, Juntas de Freguesia e Assembleias de Compartes, entre outros, contribuindo de forma muito significativa para a sustentabilidade da região através da gestão de um recurso local;
- a criação de emprego temporário na fase de construção e, em particular, de postos de trabalho qualificados na fase de exploração;
- a melhoria dos acessos aos terrenos baldios;
- o reforço da capacidade das redes distribuição de energia eléctrica locais e regionais;
- como factor catalisador para o desenvolvimento de uma fileira industrial do sector eólica.

