



## NOTA METODOLÓGICA

**DATA** 23/02/2026

**ASSUNTO** Metodologia e fontes mapa de subestações da REN

Esta nota descreve as principais fontes de informação utilizadas na elaboração do mapa e da lista de subestações da Rede Nacional de Transporte, bem como os métodos adotados.

- **Nome da subestação:** Fonte: OpenStreetMap Wiki ([wiki.openstreetmap.org/wiki/Portugal/Energia/Subestações](http://wiki.openstreetmap.org/wiki/Portugal/Energia/Subestações)). Não foi possível identificar uma lista completa e centralizada das subestações da REN no portal do Grupo. Por esse motivo, recorreu-se a uma base de dados open source, posteriormente validada através do cruzamento com o mapa da Rede Nacional de Transporte (RNT) disponibilizado pela REN.
- **Sigla REN.** Fonte: OpenStreetMap e Google Maps. Tal como no caso anterior, não foi encontrada uma lista oficial consolidada, tendo sido utilizadas fontes públicas e abertas.
- **Capacidade de receção em Alta Tensão [MVA].** Fonte: Direção-Geral de Energia e Geologia (DGEG), “Tabela de capacidades de injeção na rede de transporte e distribuição a 31 de dezembro de 2024”. Esta informação foi atualizada a 31/12/2024 e reflete a capacidade total de injeção diretamente na Rede Nacional de Transporte em Alta Tensão.
- **Concelho:** denota a localização da subestação. Fonte: Open Street Map Wiki.