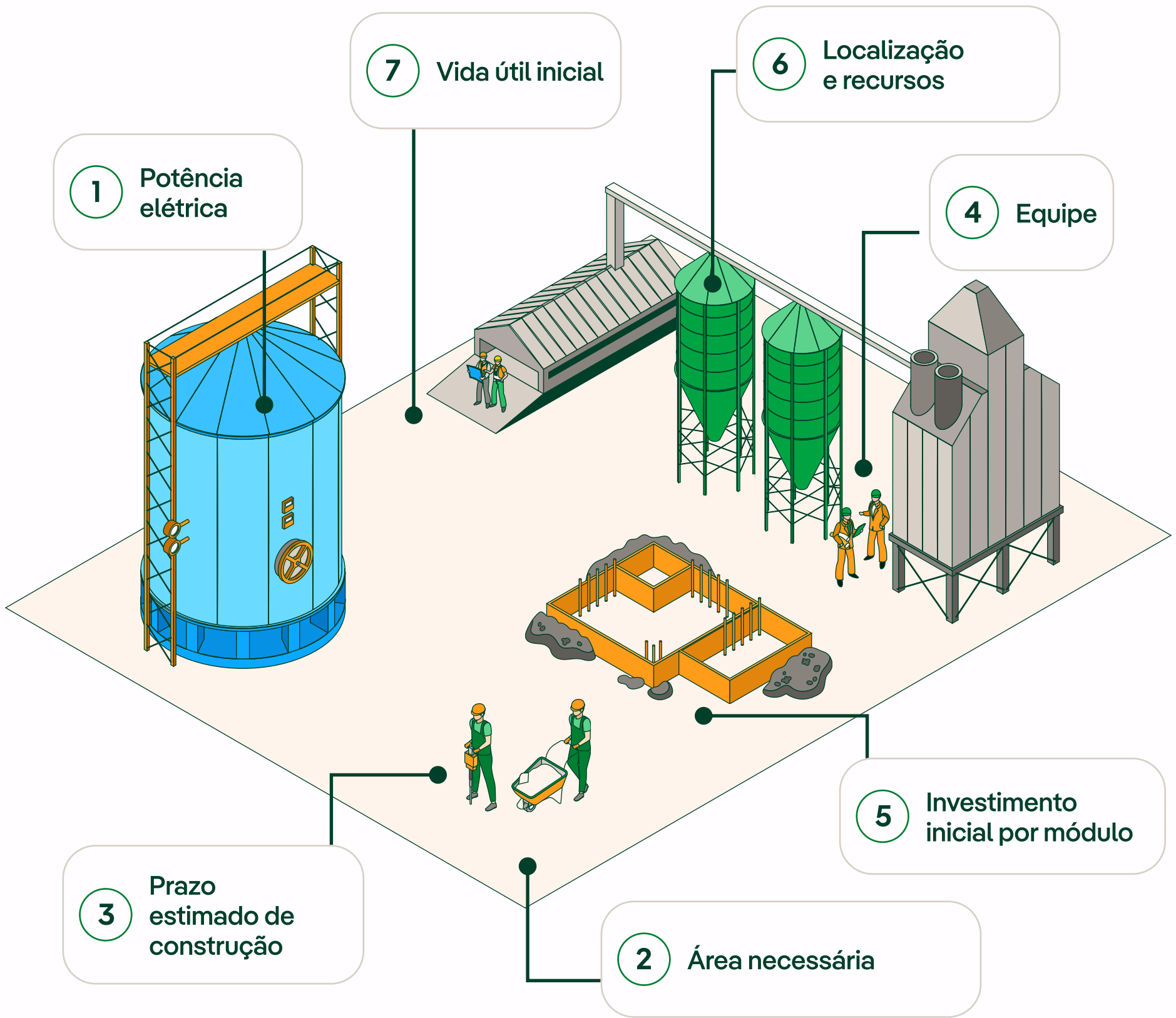


Reatores SMR em resumo: dados e principais magnitudes



1 Potência elétrica

de 20 a 300 MWe por unidade (alguns projetos chegam a atingir até 470 MWe).

2 Área necessária

entre 4 e 14 hectares por instalação.

3 Prazo estimado de construção

3 a 5 anos.

4 Equipe

entre 200 e 400 profissionais por usina.

5 Investimento inicial por módulo

entre 1,8 e 4,6 bilhões de euros (variável de acordo com o projeto e o grau de maturidade tecnológica).

6 Localização e recursos

projetos compactos com necessidades reduzidas de terreno e água, adequados para áreas remotas ou conexão a redes secundárias.

7 Vida útil inicial

60 anos

Análise baseada em dados do portal especializado smrintel.com e em dados próprios do Grupo Iberdrola.