Aloe Energy, investigação

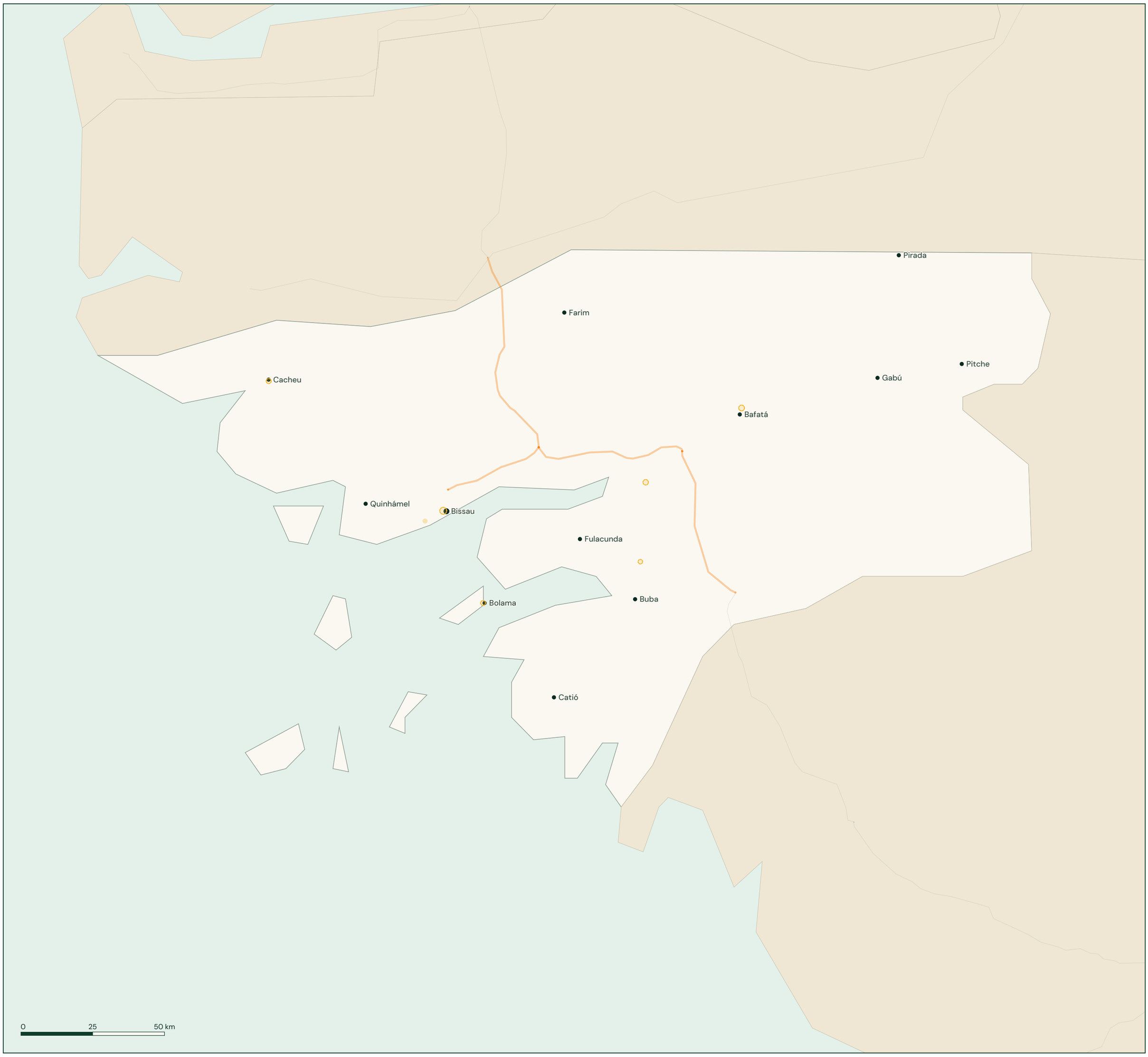
Cresce onde a rede ainda não chegou.

Guiné-Bissau: a rede elétrica, 2035 e depois

Linhas e centrais planeadas, desenhadas sobre a rede atual

6 centrais planeadas ou em construção (76 MW) · 0 projetos de transporte · 0 ligações do plano diretor

Edição 1 · Dados de novembro de 2026



Como ler o mapa

- 220 kV
- Cinzento: linhas dos países vizinhos
- Tracejado: projeto de transporte (traçado indicativo)
- Tracejado claro: sem data ou em conceito

Centrais de 10 MW ou mais

- Solar

20 MW · 200 MW · 1 000 MW · anel: ainda por construir

- Cidade ou vila

Em números

0,1 GW em 6 centrais planeadas ou em construção, face a 0,0 GW em operação hoje

0 projetos de transporte ainda não em serviço

O que está em construção e planeado

Solar — 0,1 GW

Cheio: em construção (0,0 GW). Claro: planeado (0,1 GW).

Projetos a acompanhar

- **Bissau solar farm, 38 MW**
  Planeado · sem data
- **Bafatá solar farm, 15 MW**
  Planeado · sem data
- **AIC Green Energy (Guinea-Bissau) solar farm, 10 MW**
  Planeado · sem data
- **Cacheu solar farm, 6 MW**
  Planeado · sem data
- **Bolama Solar Initiative, 5 MW**
  Planeado · sem data
- **Quinara Community solar farm, 2 MW**
  Planeado · sem data

Fontes. Linhas de transporte: contém informação do OpenStreetMap, disponibilizada sob a Open Database License (ODbL), extraída a 4 de novembro de 2026. Centrais: Global Integrated Power Tracker da Global Energy Monitor (setembro de 2026, CC BY 4.0), um registo de projetos feito a partir de fontes públicas, WRI Global Power Plant Database v1.3, OpenStreetMap e o inventário AICD do Banco Mundial. Projetos de transporte: empresas de eletricidade, pools energéticos, financiadores e imprensa. Cidades: GeoNames (CC BY 4.0). Fronteiras: Natural Earth.

Os traçados são indicativos, de subestação a subestação. Este mapa serve apenas para informação, não para decisões de engenharia, investimento ou navegação. As fronteiras e os nomes não implicam qualquer posição sobre o seu estatuto. Livre para imprimir e partilhar para fins não comerciais, com crédito à Aloe Energy, sem alterações (CC BY-NC-ND 4.0). Descarregue os dois cartazes em aloeenergy.org/pt/posters. O cartaz complementar mostra a rede atual.

Aloe Energy

© 2026 Aloe Energy, investigação
Edição 1, novembro de 2026