Aloe Energy, investigação

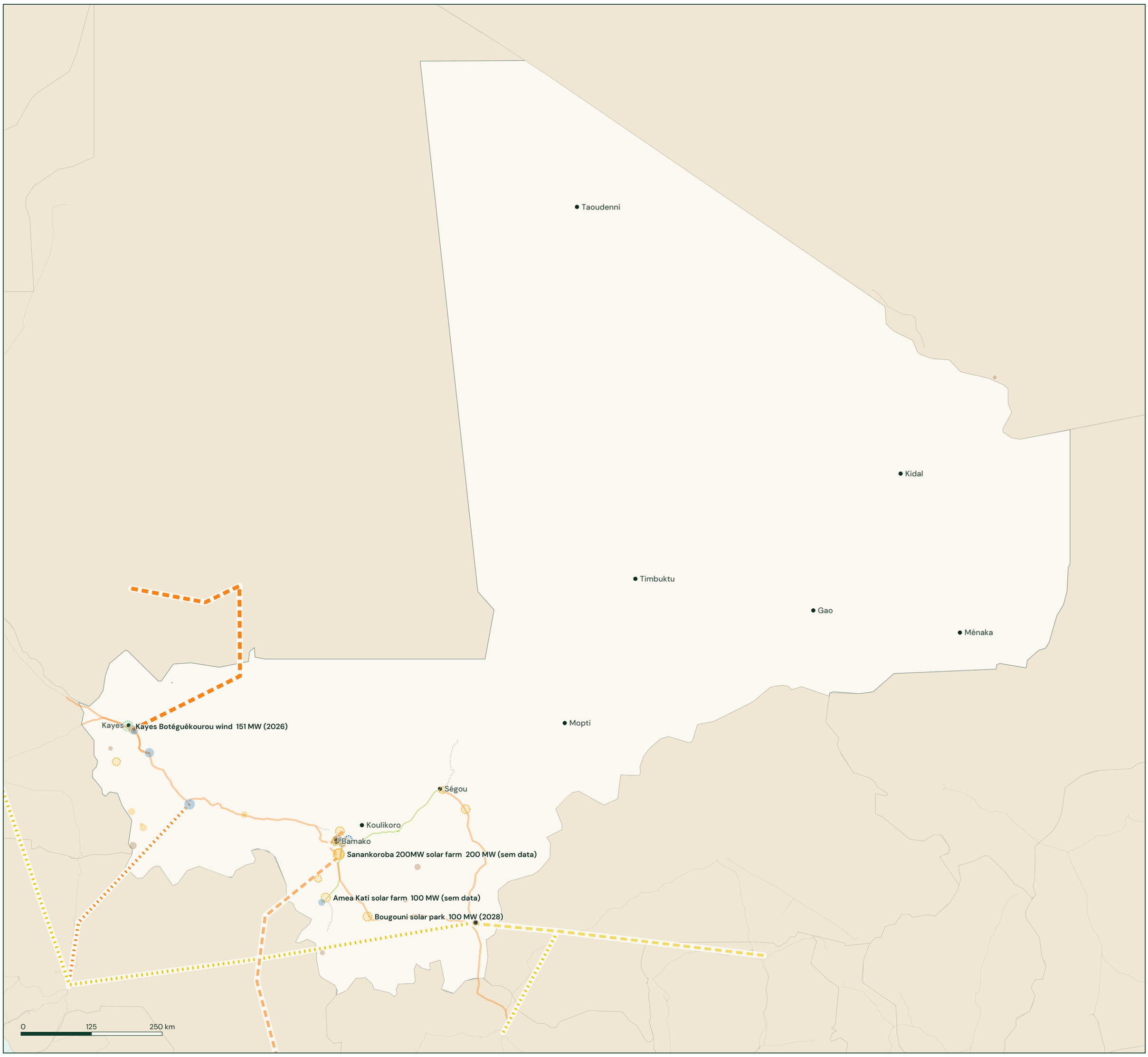
Mali: a rede elétrica, 2035 e depois

Linhas e centrais planeadas, desenhadas sobre a rede atual

12 centrais planeadas ou em construção (1 102 MW) · 4 projetos de transporte · 3 ligações do plano diretor

Cresce onde a rede ainda não chegou.

Edição 1 · Dados de novembro de 2026



Como ler o mapa

- 220 kV
- 132 kV
- 66 kV
- Tensão não registada
- Pontilhado: ausente do OpenStreetMap, segundo mapas de empresas de eletricidade ou do Banco Mundial
- Cinzento: linhas dos países vizinhos
- Tracejado: projeto de transporte (traçado indicativo)
- Tracejado claro: sem data ou em conceito
- Pontilhado: interligação do plano diretor

Centrais de 10 MW ou mais

Hídrica · Fuelóleo · Solar · Eólica

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

Cidade ou vila

Em números

- **1,1 GW** em 12 centrais planeadas ou em construção, face a 1,1 GW em operação hoje
- **4** projetos de transporte ainda não em serviço
- **1 de 2** projetos com data prometida preveem agora terminar mais tarde do que o primeiro prometido, ou não têm data
- **3** interligações do plano diretor

O que está em construção e planeado

Solar	0,9 GW
Eólica	0,2 GW
Hídrica	0,0 GW

Cheio: em construção (0,3 GW). Claro: planeado (0,8 GW).

Projetos a acompanhar

- **Sanankoroba 200MW solar farm, 200 MW**
  Em construção · sem data
- **Kayes Botéguékourou wind farm, 151 MW**
  Planeado · 2026
- **Sanankoroba 140MW solar farm, 140 MW**
  Planeado · sem data
- **Amea Kati solar farm, 100 MW**
  Planeado · sem data
- **Bougouni solar park, 100 MW**
  Planeado · 2028
- **Safo solar power plant, 100 MW**
  Em construção · 2026
- **Mauritania-Mali 225 kV interconnection (PIEMM)**
  Em construção · 2030
- **Ghana-Burkina Faso-Mali 330 kV (Bolgatanga-Bobo-Dioulasso-Sikasso)**
  Viabilidade · cerca de 2031 · prometido primeiro para 2020
- **Guinea-Mali 225 kV interconnection (PIEGM)**
  Em construção · cerca de 2028
- **Bamako North 225 kV loop**
  Financiado · cerca de 2029

Fontes. Linhas de transporte: contém informação do OpenStreetMap, disponibilizada sob a Open Database License (ODbL), extraída a 4 de novembro de 2026; linhas ausentes do OpenStreetMap segundo World Bank 2017 Africa grid. 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; planos diretores: WAPP master plan 2019-2033. 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