

O futuro verde de África

Novas vias de investimento para
um desenvolvimento sustentável e inclusivo

Green Talk São Tomé: 9 de abril, 10h00 (UTC)
OS DESAFIOS DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA EM SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE

Com o apoio de:



Apresentação Institucional do Banco Europeu de Investimento

Apresentador: Marc Dufour

BEI - Especialista em Energia na Direção de Projetos do BEI

Apresentação Institucional do BEI

- ▶ Grupo Banco Europeu de Investimento
- ▶ Roteiro do Banco do Clima: 2021-2025 e além
- ▶ A política de empréstimos do BEI para a energia
- ▶ Projeto de Recuperação do Setor Elétrico de São Tomé e Príncipe

Webinar: Os desafios da transição energética em São Tomé e Príncipe (9 de abril, 10h)



O futuro verde de África
Novas vias de investimento para um desenvolvimento sustentável e inclusivo
Green Talk São Tomé: 9 de abril, 10h00 (UTC)
OS DESAFIOS DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA EM SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE

Com o apoio de:

1. GRUPO DO BANCO EUROPEU DE INVESTIMENTO



Braço financeiro da União Europeia desde 1958



Especialista em financiamento de risco para pequenas e médias empresas



Principal doador multilateral do mundo



Mais de EUR 1.200 bilhões investidos em 60 anos de existência



Principal provedor de financiamento climático



Governadores: representantes dos Estados-Membros da UE

Resultados globais de 2020 (não auditado)

União Europeia 66,6 bi EUR

Fora da UE 10,2 bi EUR

Alargamento e EFTA	1,26 bi EUR
Países vizinhos orientais	1,34 bi EUR
Países mediterrâneos	3,51 bi EUR
ACP, OCT e África do Sul	2,26 bi EUR
Ásia, Ásia Central e AL	1,47 bi EUR
Reino Unido	0,39 bi EUR

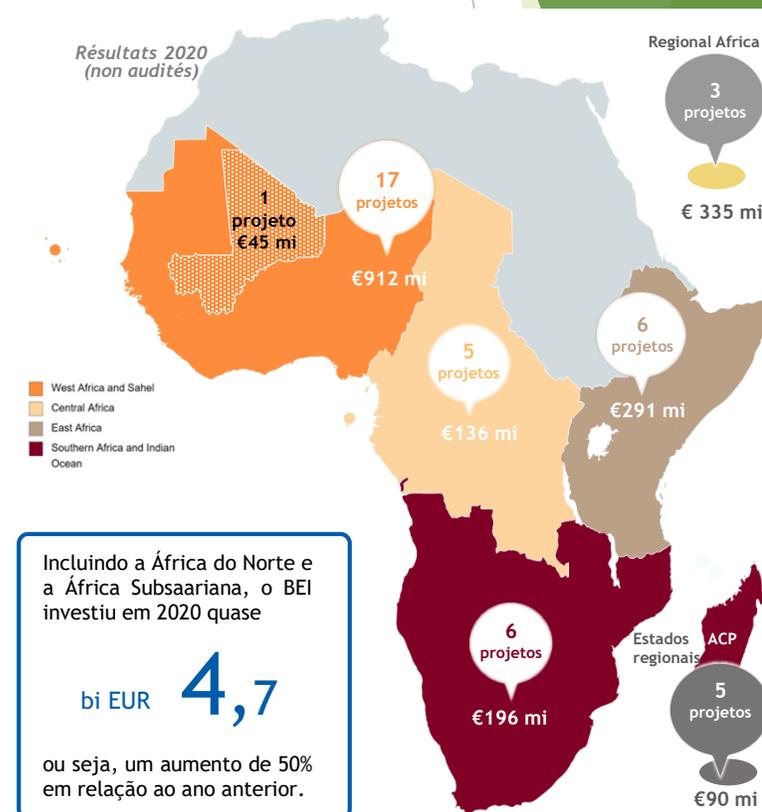
Além de financiar projetos de infraestruturas sustentáveis e empresas do setor privado, o nosso papel na região ACP é apoiar:

- Ação Climática
- Resiliência econômica
- Economias frágeis
- Segurança alimentar
- Igualdade de gênero e juventude
- Integração regional

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Webinar: Os desafios da transição energética em São Tomé e Príncipe (9 de abril, 10h)

O BEI na África Subsaariana em 2020



2021 PORTUGAL E.U. PROVISÓRIA DO COMITÊ EUROPEU DE COOPERAÇÃO DO COMITÊ EUROPEU DE INVESTIMENTO

EU-Africa Green Talks

O futuro verde de África

Novas vias de investimento para um desenvolvimento sustentável e inclusivo

Green Talk São Tomé: 9 de abril, 10h00 (UTC)

OS DESAFIOS DA TRANSIÇÃO ENERGÉTICA EM SÃO TOMÉ E PRÍNCIPE

Com o apoio de:

ALER RDP ÁFRICA

2. Roteiro do Banco do Clima 2021-2025



A partir do início de 2021, todas as novas operações do Grupo BEI serão alinhadas com o Acordo de Paris



Acelere a transição para uma economia verde. BEI deixará de apoiar projetos tradicionais de energia de combustíveis fósseis até o final de 2021



Priorize a inovação e a digitalização para reduzir as emissões de carbono. Mais de 50% do financiamento do BEI vai para a ação climática e a sustentabilidade ambiental até 2025



Mais apoio para agricultura sustentável, silvicultura, bioeconomia, cidades verdes, energia renovável, transporte de baixo carbono. Grupo BEI apoiará € 1 trilhão em investimentos para ação climática e sustentabilidade ambiental até 2030



Prepare as pessoas e as empresas para as mudanças climáticas que estão acontecendo agora

Ação climática de 2020: € 24,2 bilhões, ou 37% do financiamento total



ADAPTAÇÃO À MUDANÇA CLIMÁTICA

€ 2.4 bilhões



ENERGIA RENOVÁVEL

€3.9 bilhões



EFICIÊNCIA ENERGÉTICA

€5.7 bilhões



TRANSPORTE DE MENOR CARBONO

€8.1 bilhões



PESQUISA E DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO

€1.1 bilhões



OUTRAS MITIGAÇÃO DE MUDANÇAS CLIMÁTICAS

€2.9 bilhões

3. A política de empréstimos de energia do BEI

Supressão do suporte aos projetos de energia com base em combustíveis fósseis (2021)

Inovação em eficiência energética e energia renovável

Mais energia eólica e solar, bem como conexões de eletricidade transfronteiriças

Avanços em armazenamento de energia, veículos elétricos e transporte verde

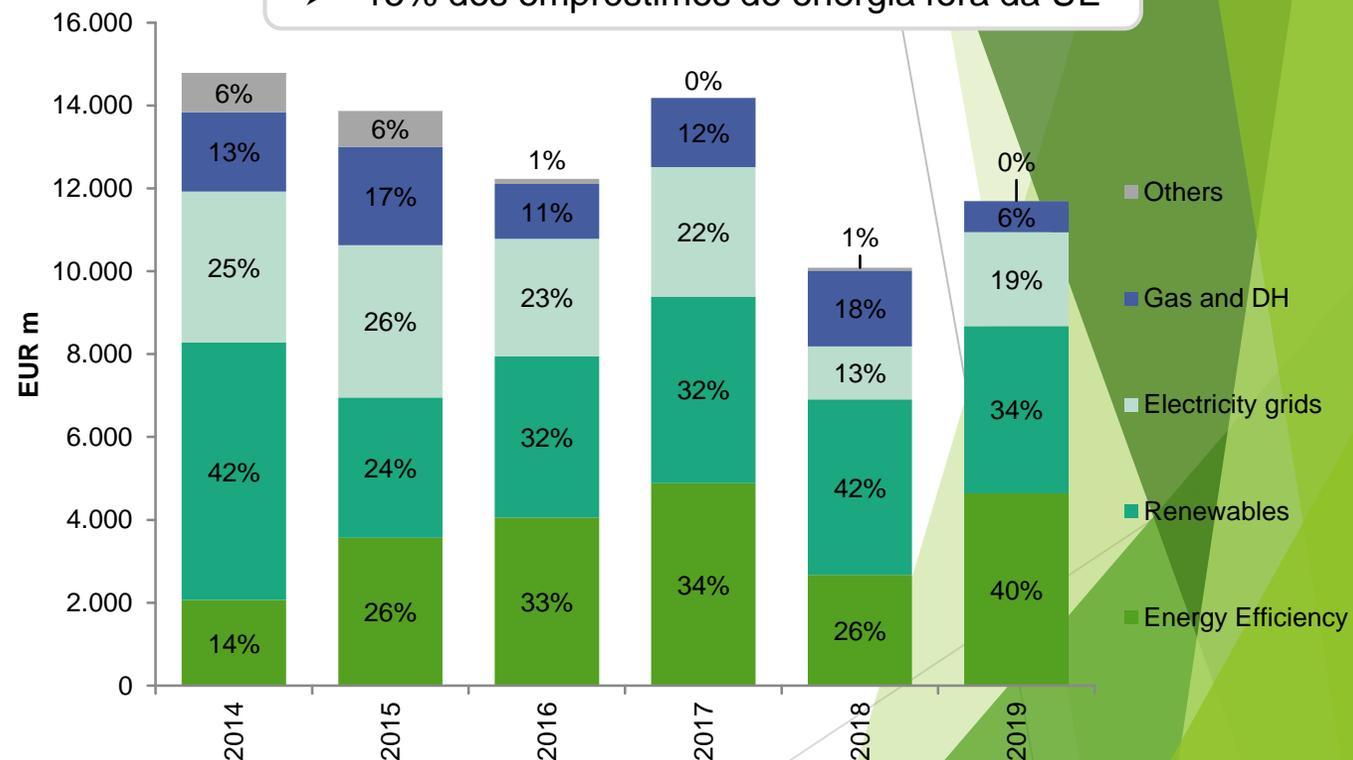
Melhorar a produção de energia fora da UE e garantir que as pessoas tenham eletricidade em casa

A mesma política de empréstimos se aplica fora da UE (eliminação gradual dos empréstimos para combustíveis fósseis)

O BEI apoiará o acesso universal à eletricidade (ODS7)

Foco regional na vizinhança e na África Subsaariana, e outras regiões de acordo com os mandatos do Banco

Indicadores:
 ➤ C. € 13 bilhões por ano (2014-2018)
 ➤ 15% dos empréstimos de energia fora da UE



O BEI apoiará projetos que reforcem as Contribuições Nacionalmente Determinadas (NDCs)

4. Projeto de Recuperação do Setor Elétrico de São Tomé e Príncipe

Características do projeto:

- **Custo total do projeto:** € 26 milhões
- **Empréstimo do BEI:** € 12 milhões (assinado em 2016)
- **Co-financiadores:** Banco Mundial (€ 14 milhões)
- **Empréstimo:** República Democrática de São Tomé e Príncipe
- **Agência executora:** Agência Fiduciária de Administração de Projeto (AFAP)
- **Beneficiário:** Empresa de Água e Eletricidade (EMEA)
- **Cronograma de implementação:** 2017-2023
- **Objetivo:** O projeto visa a melhorar a capacidade de energia renovável e reduzir as perdas na rede, por meio da reabilitação e ampliação da infraestrutura energética
- **Assistência Técnica** (€ 1,8 milhões): Para apoiar à implementação do projeto e capacitação institucional no setor de energia.
- **Financiamento BEI:** Visando a reabilitação da rede BT, instalação de contadores e assistência técnica (AT).

Resultados Esperados do Projeto:

- Pelo menos 2,2 MW de energia renovável (hidroeletricidade) reabilitados e injetados na rede
- Pelo menos 100 km de linhas de distribuição reabilitadas, incluindo toda a rede de São Tomé LV
- Pelo menos 21.000 medidores instalados
- AT para a implementação do projeto + AT para o desenvolvimento das capacidades da EMAE: governação, operacional e técnica

