



Dr. Ganga Júnior

Presidente do Conselho de
Administração
ENDIAMA E.P.



ENDIAMA

EMPRESA NACIONAL DE DIAMANTES DE ANGOLA, E.P.



Abraçar o poder da disrupção positiva

Um futuro novo e ousado para a
mineração Africana.

Perspectivas sobre a indústria mineira em África

Factores estruturais que impactam a atratividade da indústria mineira

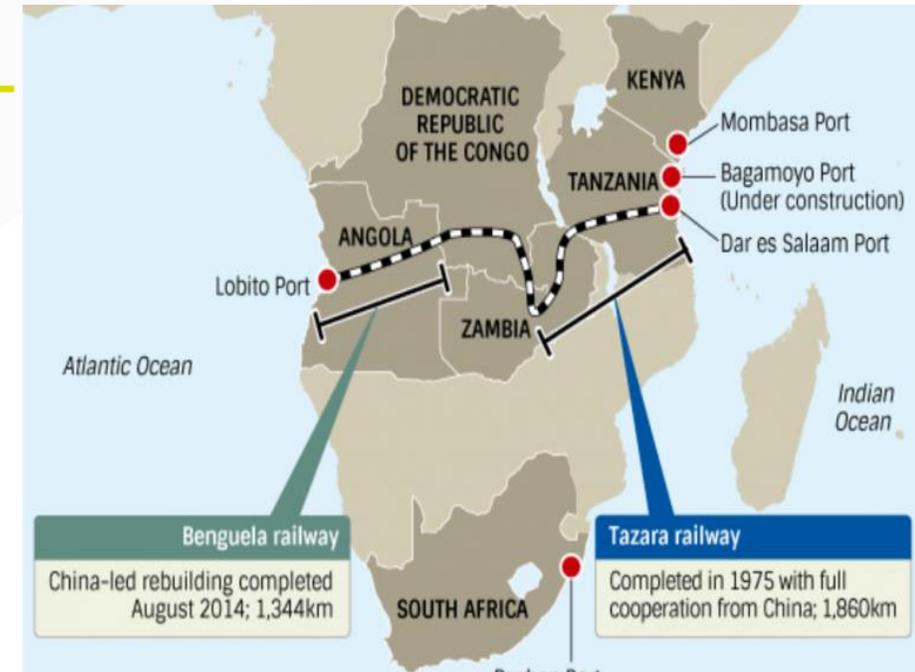
- **Legislação e Política:** A legislação dos governos africanos, os impostos, as royalties e a participação na estrutura accionista das empresas têm impacto na indústria mineira. Alterações políticas e regulatórias podem afectar significativamente as operações mineiras.
- **Socioeconómico e Ambiental:** A mineração em África levanta preocupações quanto à sustentabilidade, desenvolvimento social e impactos ambientais. As empresas mineiras estão sob pressão para reduzir danos ambientais e apoiar as comunidades locais.
- **Infra-estruturas:** A infra-estrutura de transporte, energia e logística insuficiente nos países africanos representa um desafio significativo para a indústria mineira, levando a custos mais elevados e menor eficiência.

Uma nova realidade para o continente

Perseguindo o crescimento económico

Perseguir o crescimento económico e o desenvolvimento fomenta a disrupção

- **Sustentabilidade:** Práticas sustentáveis e ambientalmente responsáveis estão a impulsionar a transformação na indústria mineira.
- **Inovação e Colaboração:** Os países africanos estão a promover políticas que incentivam a partilha de infra-estruturas, conhecimento e melhores práticas. Um exemplo é o corredor de Lobito.



Perspectivas sobre a indústria mineira angolana

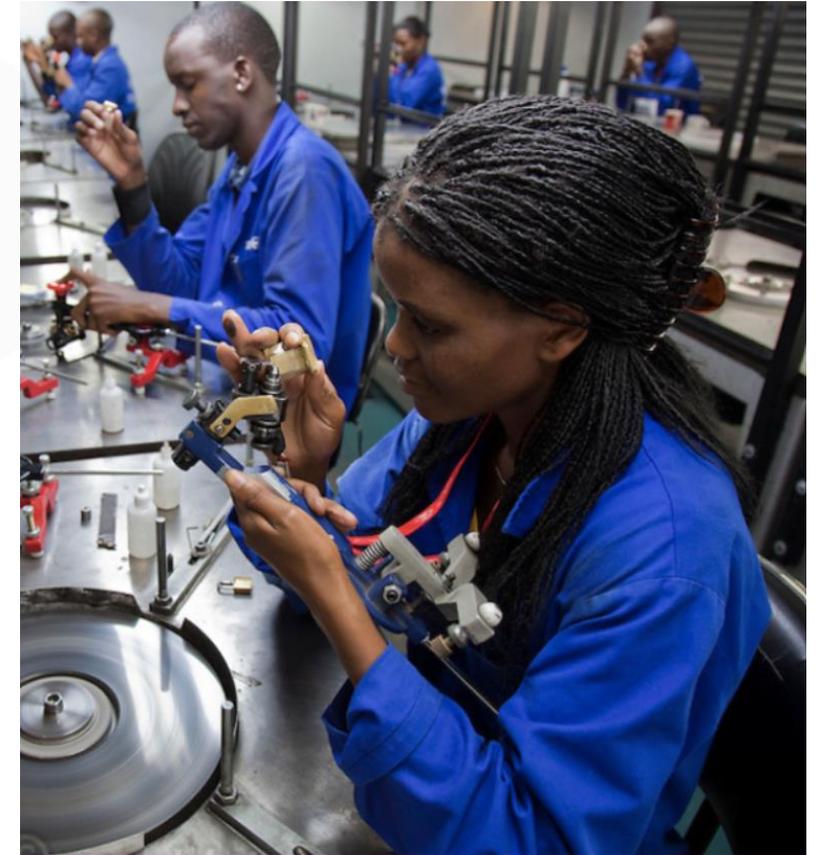
Pilares para promover o desenvolvimento económico

- **Infra-estruturas:** O investimento em infra-estruturas de apoio, como por exemplo as energias renováveis e a eficiência energética, criam um futuro mais sustentável e próspero. Um exemplo é a planta fotovoltaica SOLENOVA.
- **Tecnologia:** A tecnologia avançada está a transformar as práticas mineiras em Angola e noutras partes de África. Um exemplo é a planta de tratamento na Mina Luele.
- **Sustentabilidade:** Esforços para uma mineração mais ética e inclusiva estão a superar desafios sociais e ambientais e a criar um impacto positivo, incluindo a redução de assimetrias regionais.
- **Liderança:** Líderes em Angola estão a promover um novo paradigma para a mineração sustentável que visa ter impactos positivos duradouros. Isto inclui a implementação de novos instrumentos jurídicos e legais.

O caminho a seguir

Perseguindo o desenvolvimento sustentável

- **Práticas Sustentáveis:** Estabelecer um novo padrão na mineração que honre o nosso planeta e as pessoas enquanto impulsiona a prosperidade económica.
- **Diversidade e Inclusão:** Promover a diversidade como alicerce para a inovação e resiliência social no sector mineiro.
- **Inovação Adaptativa:** Abraçar a mudança com inovação robusta para moldar um futuro resiliente na mineração africana.
- **Empoderamento das Comunidades:** Colaborar com as comunidades locais por uma visão partilhada de crescimento e responsabilidade ambiental.



Estudo de Caso

Auto-financiamento do Projecto Luele

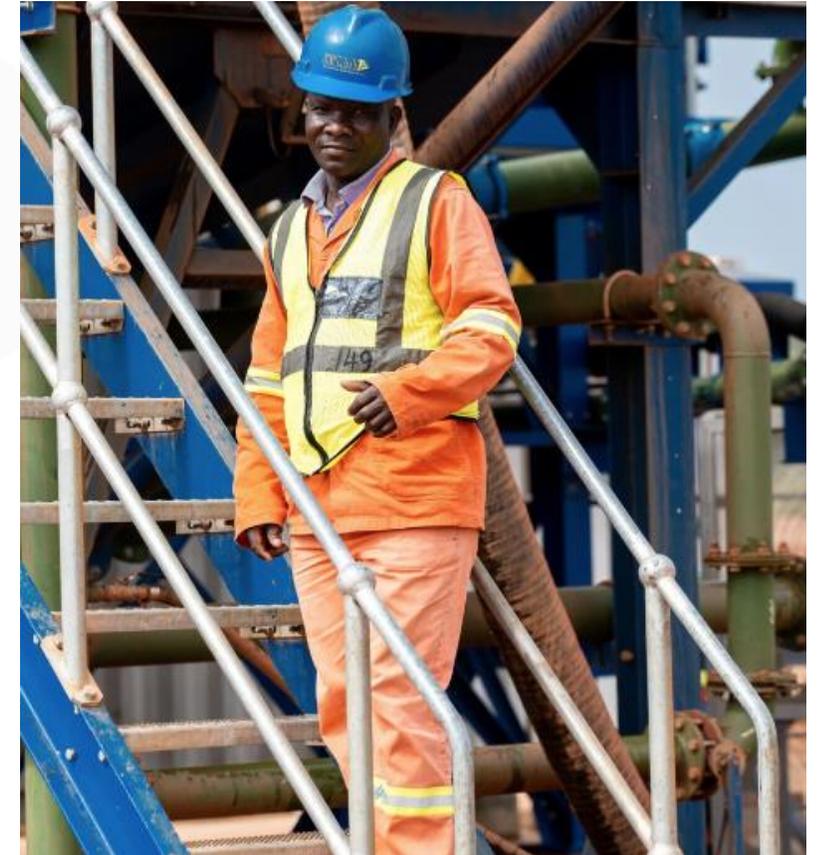
- **Auto-financiamento:** A abordagem inovadora de auto-financiamento do Projecto Luele minimizou a dependência de financiamento externo, destacando-o dos métodos tradicionais.
- **Parcerias Estratégicas:** parcerias com a CATOCA para tratamento de minério reduziram os custos iniciais de investimento e aceleraram as receitas utilizadas para financiamento.
- **OPEX/CAPEX:** Os testes de grande volume estiveram em consonância com o orçamento de exploração, otimizando recursos e reduzindo desperdício.
- **Paradigma de Investimento:** O modelo de auto-financiamento do Projecto Luele na indústria mineira angolana estabeleceu um precedente para futuros projectos no país e na região.



Rumo à mineração transformativa

Partilhando as nossas lições aprendidas

- **Coesão e Parcerias:** Promover a coesão e parcerias eficazes entre empresas de mineração, governos, comunidades e intervenientes para moldar uma mineração mais transformativa.
- **Desenvolvimento Humano:** Colocar o desenvolvimento humano no centro da agenda mineira africana, assegurando um impacto positivo e significativo na qualidade de vida das pessoas.
- **Legado:** Criar um ambiente sustentável que assegure o desenvolvimento comunitário durante e após as operações mineiras, e um legado de prosperidade e progresso.





INVESTING IN
**AFRICAN
MINING**
INDABA



#MI2024 | miningindaba.com