

TRANSPORTES TERRESTRES Integração e Sustentabilidade

25 JULHO 2025 | Auditório ENAPP

Plano de Expansão da Rede Ferroviária Nacional









AGENDA



- 1. Enquadramento
- 2. Rede Ferroviária Actual
- 3. Diagnóstico Actual da Rede
- 4. Objectivos da Expansão Ferroviária
- 5. Projectos Prioritários
- 6. Conectividade Ferroviária e Logística Integrada
- 7. Corredores Ferroviários na Região da SADC
- 8. Benefícios Integrados da Expansão
- 9. Recomendações
- 10. Conclusão









1. Enquadramento

Alinhamento ao PDNSTIR e PDN 2023– 2027 (Objectivo 28.8)

- (i) Diversificação económica,

(ii) integração regional e (iii) Redução de assimetrias territoriais - Contribuição para ELP Angola 2050

 Visão de Angola como hub logístico da SADC



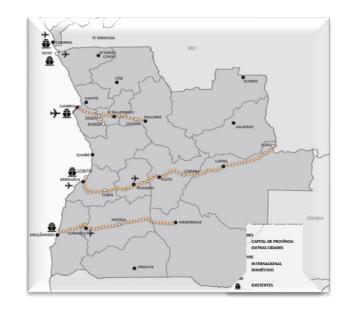






2. Rede Ferroviária

- Rede ferroviária de Angola com uma extensão de aprox. 2.730 km;
- Conecta os mais importantes portos localizados no Atlântico com o interior do país, através de corredores económicos e populacionais;
- Cobertura:
 - CFL do Porto de Luanda/Malanje 479 km;
 - CFB do Porto do Lobito/Luau 1.344 km;
 - CFM do Porto do Namibe/Menongue 907 km;
- Papel crucial na mobilidade de passageiros e carga.











3. Diagnóstico Actual da Rede

- ➤ Rede limitada a 3 Caminhosde-Ferro (CFL, CFB, CFM);
- ➤ Poucos ramais industriais e baixa densidade de cobertura;
- Infraestruturas reabilitadas nas últimas décadas, mas com necessidade de modernização tecnológica e extensão.

INFRAESTRUTURA



- Cobertura geográfica desigual;
- Presença de Serviços Urbanos, Suburbanos e Longo Curso;
- Frequência e conectividade limitadas, dificultando maior atractividade;

SERVIÇOS



- Intermodalidade limitada e pouca integração com outros modos;
- Déficits em sinalização, telecomunicações e controlo operacional;
- Necessidade de modernização e interoperabilidade de sistemas.

DESENVOLVIMENTO E INTEGRAÇÃO











4. Objectivos da Expansão Ferroviária



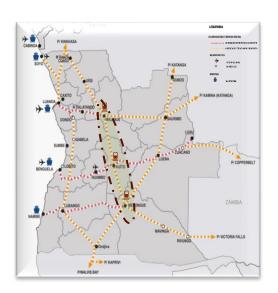








5. Projectos Prioritários | Projectos de Expansão Nacional



- O Plano de Expansão contempla:
 - Modernização e interligação dos 3 Caminhos-de-Ferro:
 - Modernização e reabilitação do troço Zenza-Cacuso (CFL) 215 km;
 - Construção do troço Luena (CFB)-Saurimo (CFL) 260 km;
 - Troço Malanje (CFL)-Kuito (CFB)-Menongue (CFM) 700 Km de extensão | Em curso o Estudo de Viabilidade para a interligação dos 3 Caminhos-de-Ferro;
 - Conectar Angola à RDC, Zâmbia e Namíbia, alinhado à Agenda
 2063 e à Zona Tripartida de Livre-Comércio:
 - Ligação transfronteiriça Luena–Jimbe (Zâmbia) e Malanje–Uíge– Luvo (RDC);

MODERNIZAÇÃO E REABILITAÇÃO DO TROÇO ZENZA-CACUSO (CFL) – 215 Km



CONSTRUÇÃO DO TROÇO FERROVIÁRIO LUENA (CFB)-SAURIMO (CFL) – 260 Km











5. Projectos Prioritários | Mobilidade Urbana

CONSTRUÇÃO DE 14 PASSAGENS SUPERIORES NO CFL (1º FASE — 5 Passagens) — Eixo Bungo-Baia



- Empreiteiro: Inzag Germany Gmbh;
- Fiscalização: Dar Angola.

MSL – METRO DE SUPERFÍCIE DE LUANDA (1º FASE) – 60 Km



• Empreteiro: Consórcio Siemens e Empresas de Construção Civil. INTEGRAÇÃO URBANA: LIGAÇÃO FERROVIÁRIA BUNGO-AJAAN



Extensão: 17Km.

20 UNIDADES MÚLTIPLAS DIESEL (DMUs)



- Luanda/CFL: 7 unidades;
- Benguela/CFB: 3 unidades.

CONSTRUÇÃO E MODERNIZAÇÃO DE 5 ESTAÇÕES FERROVIÁRIAS DO CFL



 Inauguração prevista para o IIIº Trimestre 2025.









5. Projectos Prioritários | Concessão estratégica do Corredor de Moçâmedes

O CFM tem o seu início no Porto do Namibe, sua expansão para a Zâmbia destinase a permitir a exportação de grandes quantidades de minérios (ferro e cobre) no Namibe e a importação de minerais da Zâmbia.

EXPLORAÇÃO DE MINÉRIOS - CORREDOR DE MOÇÂMEDES		
PROJECTO	RECURSO	PROVÍNCIA
PMSK – Projecto Mineiro-siderúrgico de Kassinga	FERRO	HUÍLA
GM	COBRE	CUANDO CUBANGO E CUNENE
ANGLOAMERICAN	COBRE	CUNENE











6. Conectividade Ferroviária e Logística Integrada



- Interligação dos corredores Leste-Oeste para escoamento da produção;
- PLs integradas à rede ferroviária, rodoviária e portuária;
- Redução de custos logísticos e maior eficiência na distribuição;
- Criação de rede de transporte mais integrada, resiliente e competitiva;
- Implementar a RNPL como eixo de inclusão e coesão territorial.









7. Corredores Ferroviários na Região da SADC



- A interligação ferroviária regional está alinhada com a visão SADC 2050 e Agenda 2063 (UA);
- Integração de 3 corredores ferroviários regionais com impacto transfronteiriço:
 - Corredor Norte (Malanje): ligação Cabinda–Congo– Brazzaville prevista no plano ferroviário regional;
 - Corredor do Lobito: conecta Angola à RDC e à Zâmbia, com potencial para extensão;
 - Corredor Sul (Moçâmedes): potencial conexão ferroviária a Oshikango e à Namíbia.
- O PDNSTIR prevê investimentos estratégicos nos troços transfronteiriços e impulsionar o comércio intra-africano;
- Cooperação bilateral e tripartida para harmonização normativa e financiamento.











8. Benefícios Integrados da Expansão



ECONÓMICOS

Redução de custos logísticos, estímulo à produção e acesso a mercados;



SOCIAIS

Criação de empregos, mobilidade, coesão e inclusão territorial (acesso a serviços);



AMBIENTAIS

Promoção da mobilidade sustentável e transição energética;



REGIONAIS

Integração física e normativa na SADC, com interoperabilidade e ligação aos mercados regionais;



ESTRUTURAIS

Descentralização, integração de províncias isoladas e correcção de assimetrias regionais









9. Recomendações









- Consolidar modelos de concessões ferroviária e PPPs



- Plano de aquisição de 20 DMUs e concessão do Corredor de Moçâmedes



- Reforço da capacidade institucional e regulação



 Activação dos centros de formação ferroviária



- Implementar interoperabilidade e a Janela Única Logística (JUL)



- Mobilizar financiamento junto a parceiros multilaterais









10. Conclusão

- "Com a expansão da rede ferroviária nacional, não apenas construiremos trilhos...
 - Ligaremos Angola ao seu futuro económico, social e ambiental."





