



LUANDA Dezembro 2024
**16º CONSELHO
CONSULTIVO**
MINISTÉRIO dos TRANSPORTES

MOBILIDADE E LOGÍSTICA
Unindo os mercados para uma economia sustentável

PROJECTO MSL METRO DE SUPERFÍCIE DE LUANDA



Eng.º Paulo Cardoso – SIEMENS MOBILITY
Luanda, 10 de Dezembro 2024

Criamos caminhos juntos.



GOVERNO DE
ANGOLA

mintrans.gov.ao
Ministério dos Transportes

Projecto MSL – Traçado da 1ª Fase

ZONA VERDE – SEQUELE: 40 km
 ZEE – AIAAN: 17 km



Projecto MSL – Traçado da 1ª Fase

Secção Transversal: tira partido da disponibilidade de espaço no canteiro central da Av.ª Fidel Castro Ruz, 20 m uniforme.

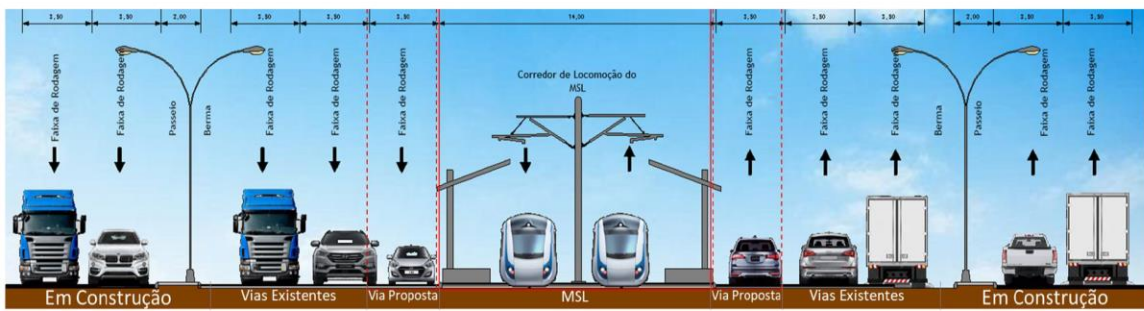
Zona da Toyota de Angola



Nó Rodoviário



Retorno Elevado



Em Construção

Vias Existentes

Via Proposta

MSL

Via Proposta

Vias Existentes

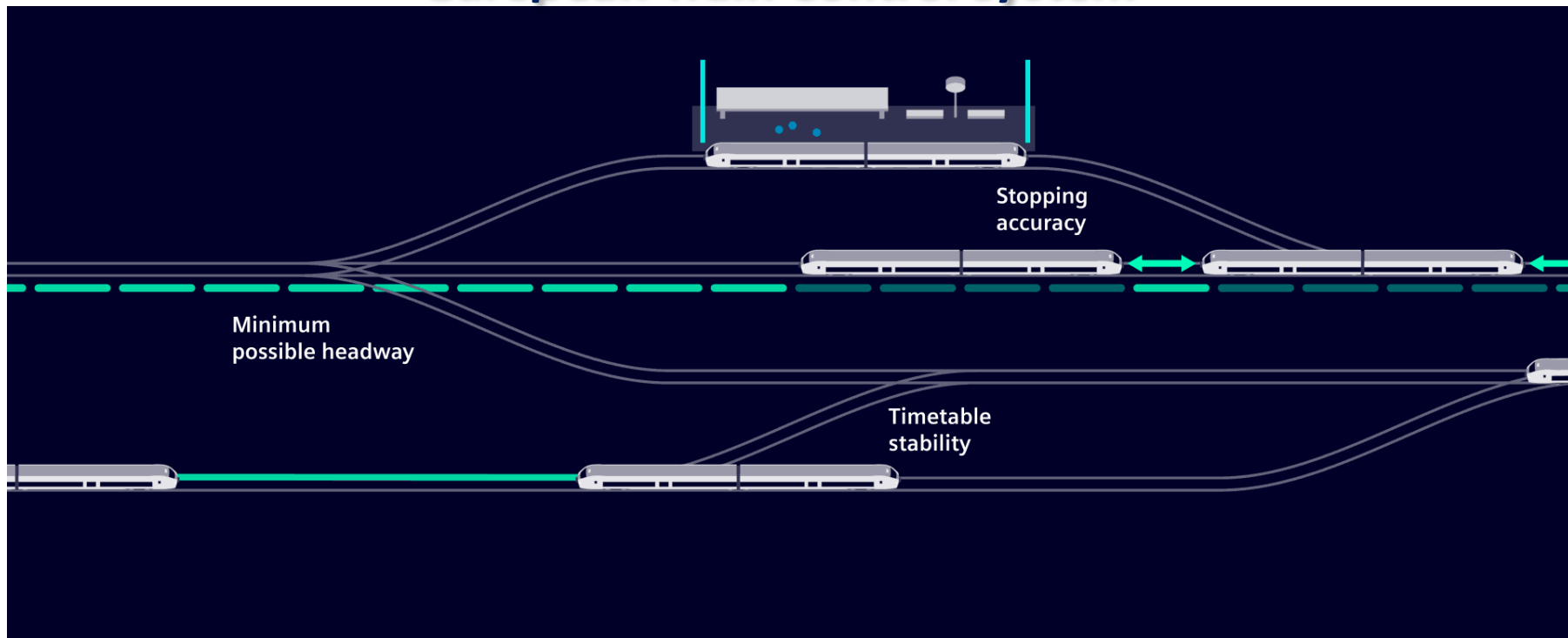
Em Construção

Projecto MSL – Traçado da 1ª Fase



Criamos caminhos juntos.

Projecto MSL – Sistema de sinalização ETCS – European Train Control System





BENFICA - AIAAN - SEQUELE

SIEMENS

METRO DE LUANDA

Projecto MSL – Comboio SIEMENS DESIRO HC

Projecto MSL – Comboio SIEMENS DESIRO HC

- Comboios Siemens Desiro HC, com 105 metros de comprimento, capacidade para 800 passageiros e velocidade máxima 160 km/h



Criamos caminhos juntos.

OBRIGADO

THANK YOU!



GOVERNO DE
ANGOLA

mintrans.gov.ao
Ministério dos Transportes

SIEMENS