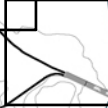


Terminal Pirituba



Nova Estação Piqueri



Nova Lapa



Café Estação Ciência



HabitaSampa



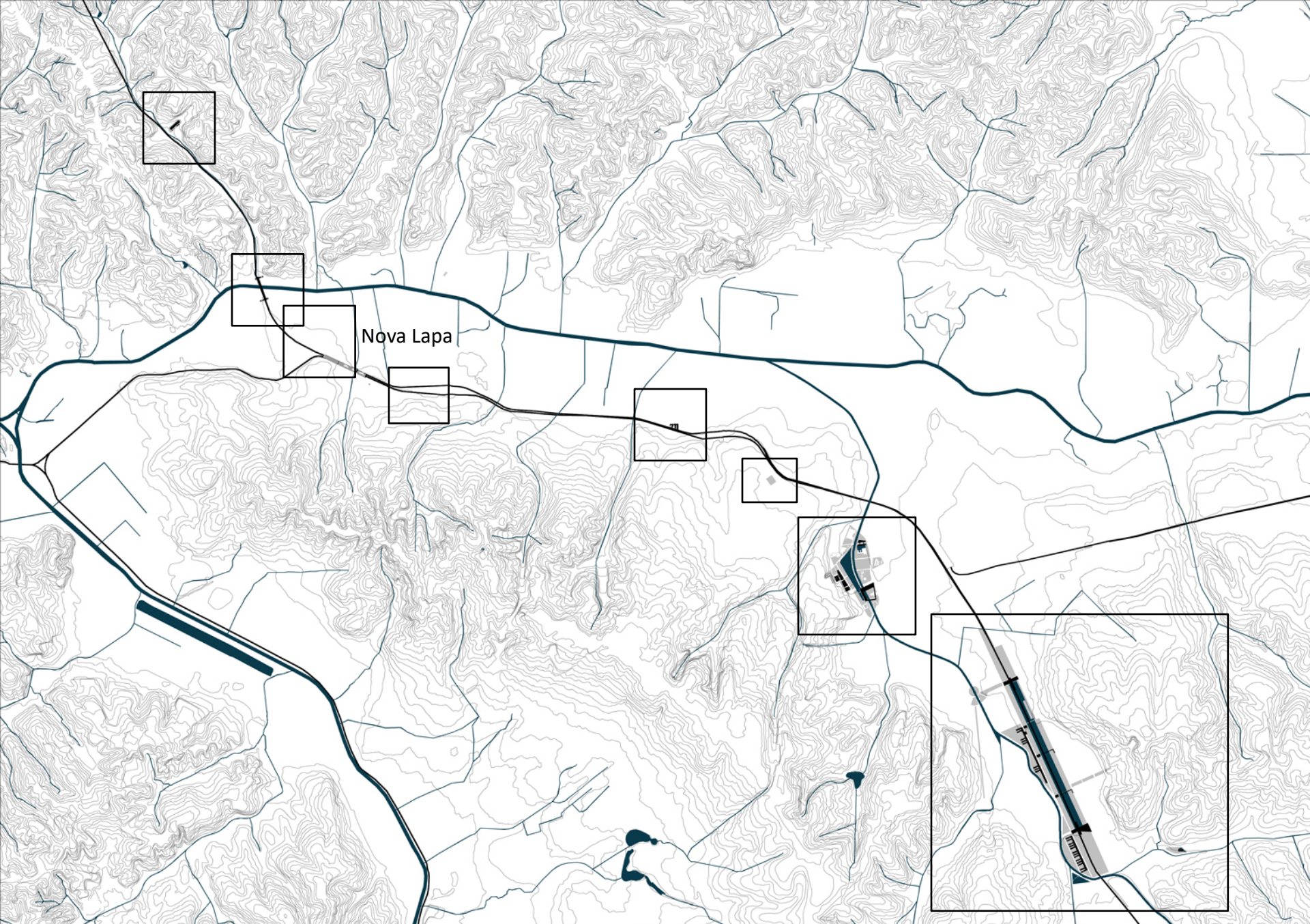
Praça Julio Prestes



Parque Dom Pedro II



Mooca e Ipiranga



Nova Lapa



NOVA ESTAÇÃO PIQUERI

ESTAÇÃO LAPA



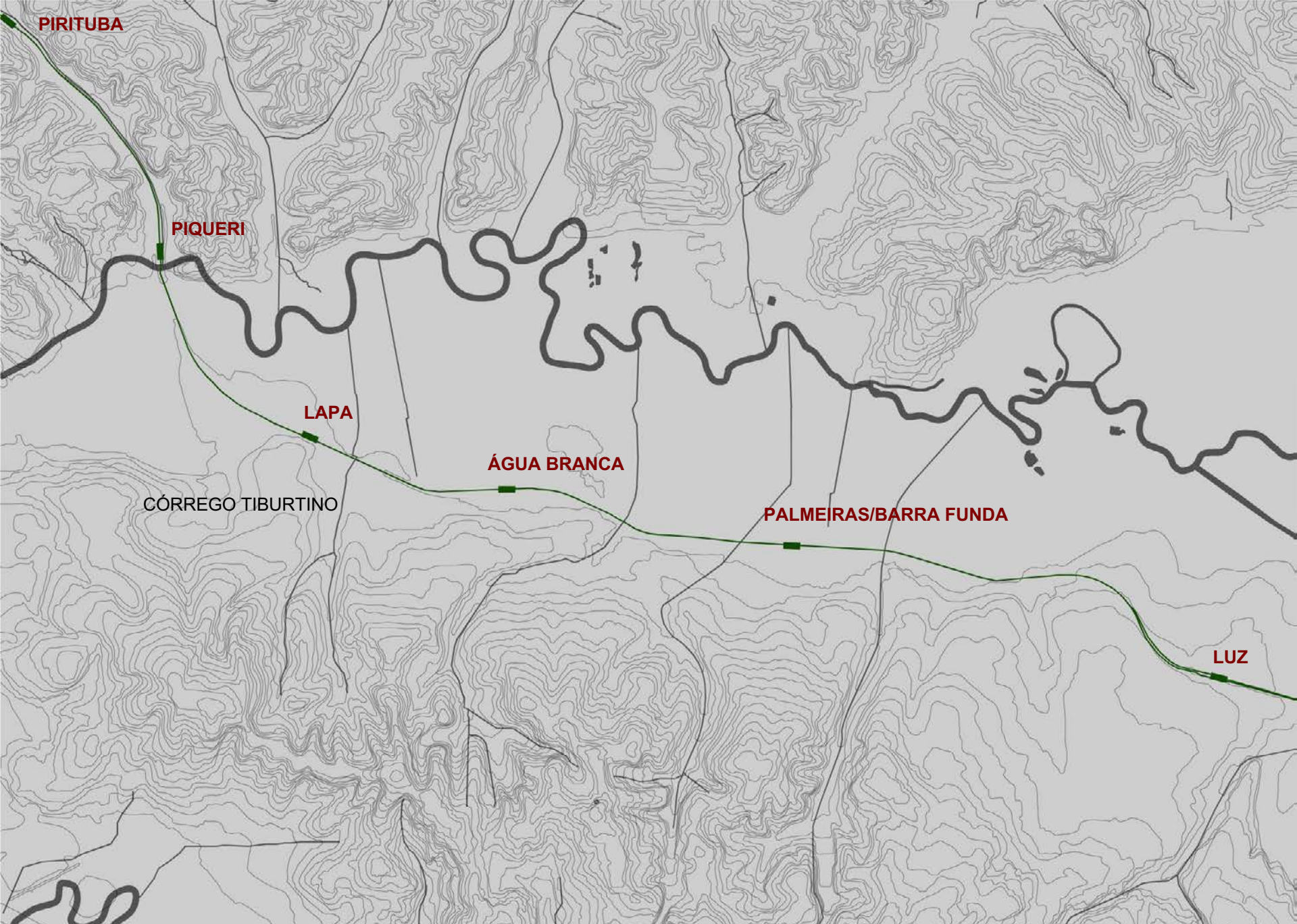
Trilhos no bairro da Lapa
Fernando Stankuns



Mercado da Lapa
Fernando Stankuns



CÓRREGO TIBURTINO



PIRITUBA

PIQUERI

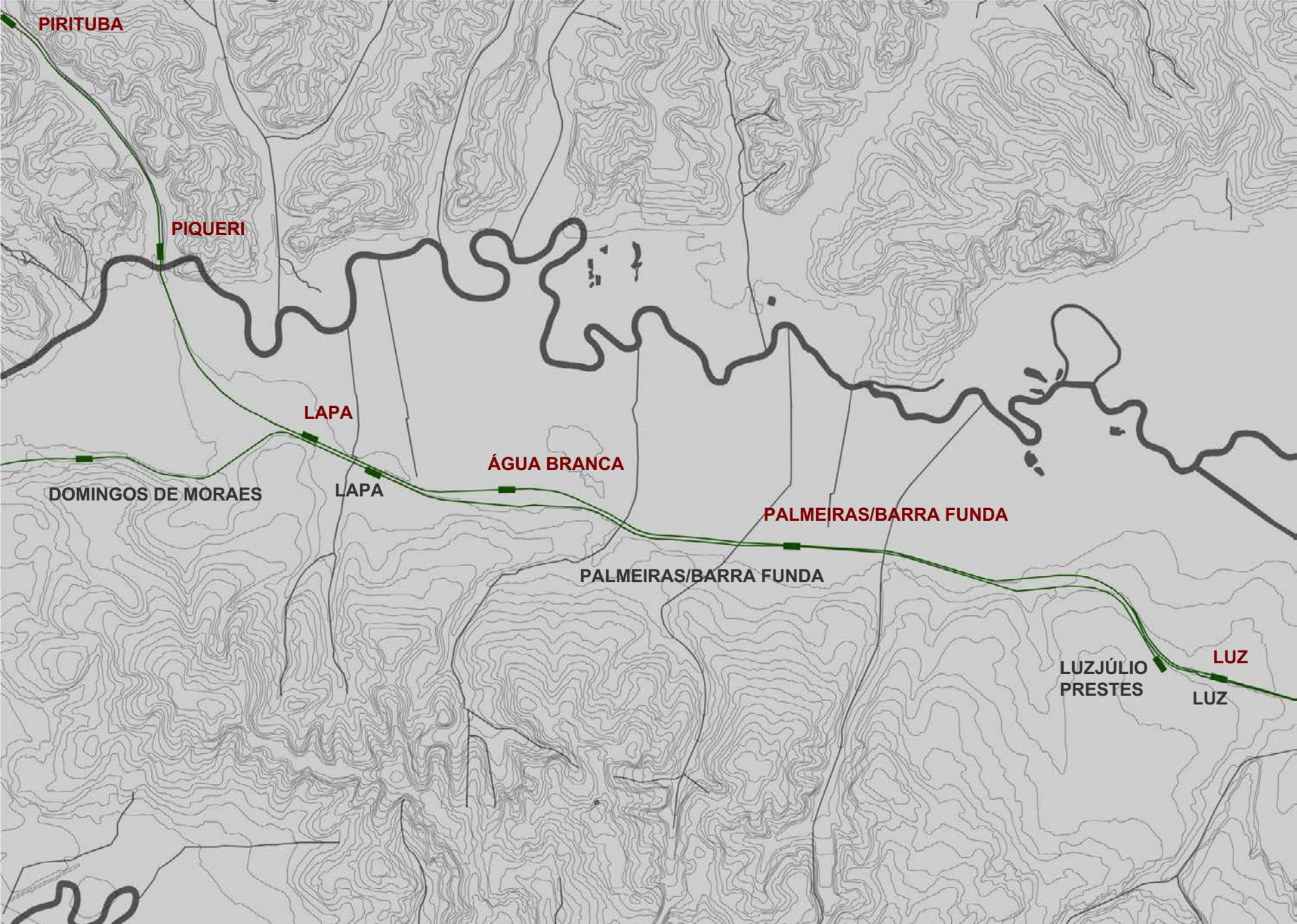
LAPA

ÁGUA BRANCA

CÓRREGO TIBURTINO

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

LUZ



PIRITUBA

PIQUERI

LAPA

DOMINGOS DE MORAES

LAPA

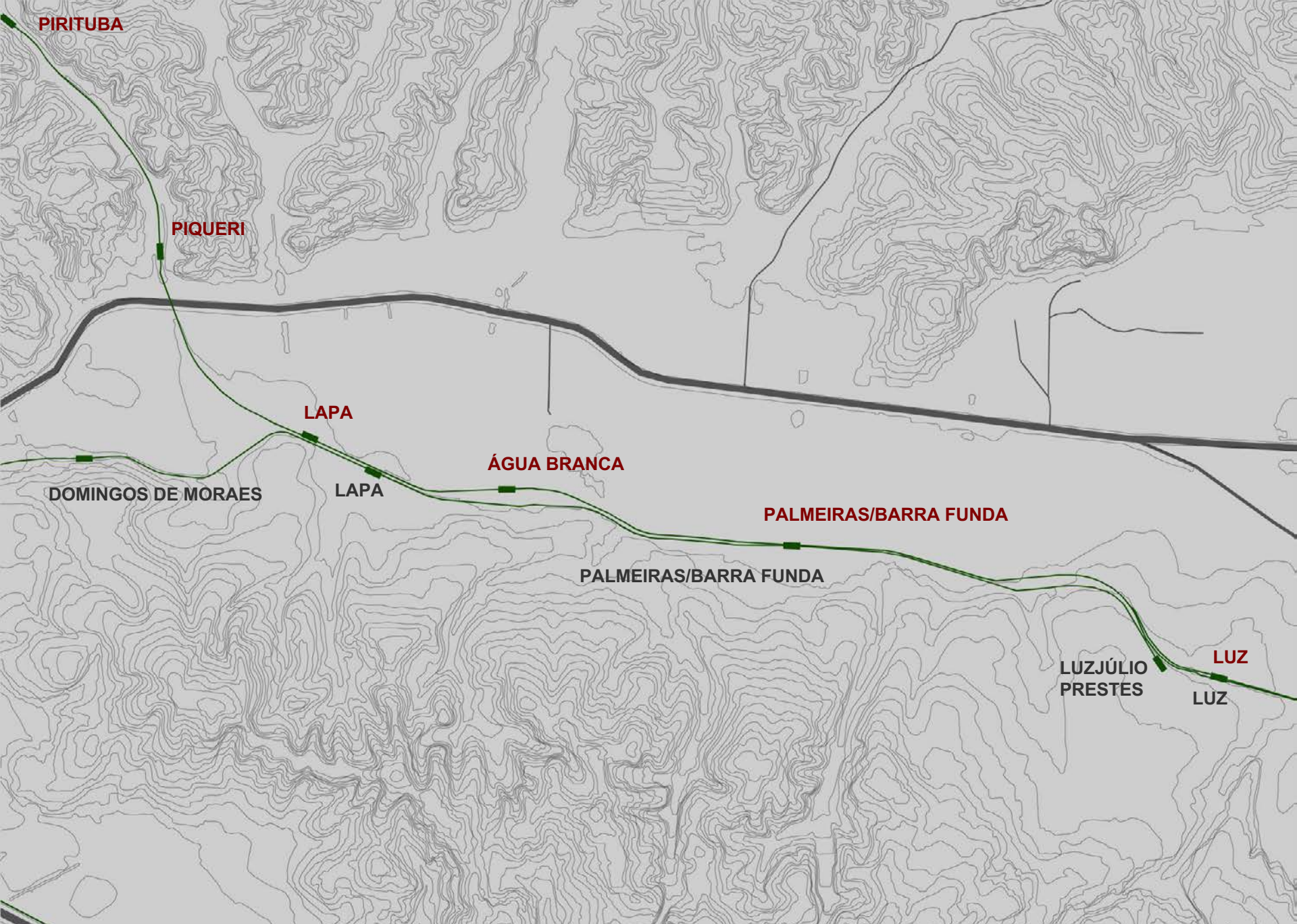
ÁGUA BRANCA

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

**LUZJÚLIO
PRESTES**

LUZ
LUZ



PIRITUBA

PIQUERI

LAPA

DOMINGOS DE MORAES

LAPA

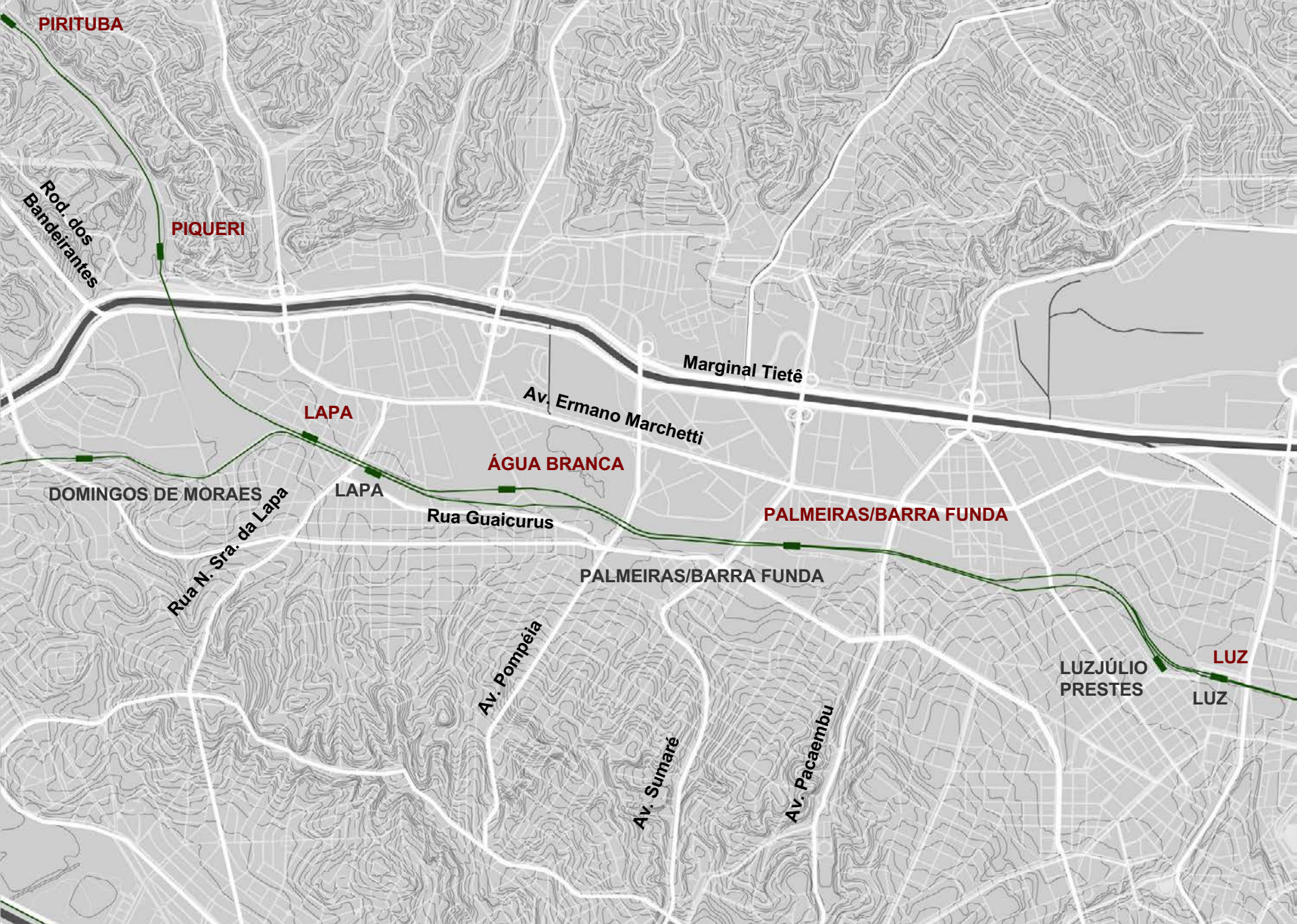
ÁGUA BRANCA

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

**LUZJÚLIO
PRESTES**

LUZ
LUZ



PIRITUBA

PIQUERI

LAPA

ÁGUA BRANCA

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

LUZ

Rod. dos
Bandeirantes

Marginal Tietê

Av. Ermano Marchetti

DOMINGOS DE MORAES

LAPA

Rua Guaicurus

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

LUZJÚLIO
PRESTES

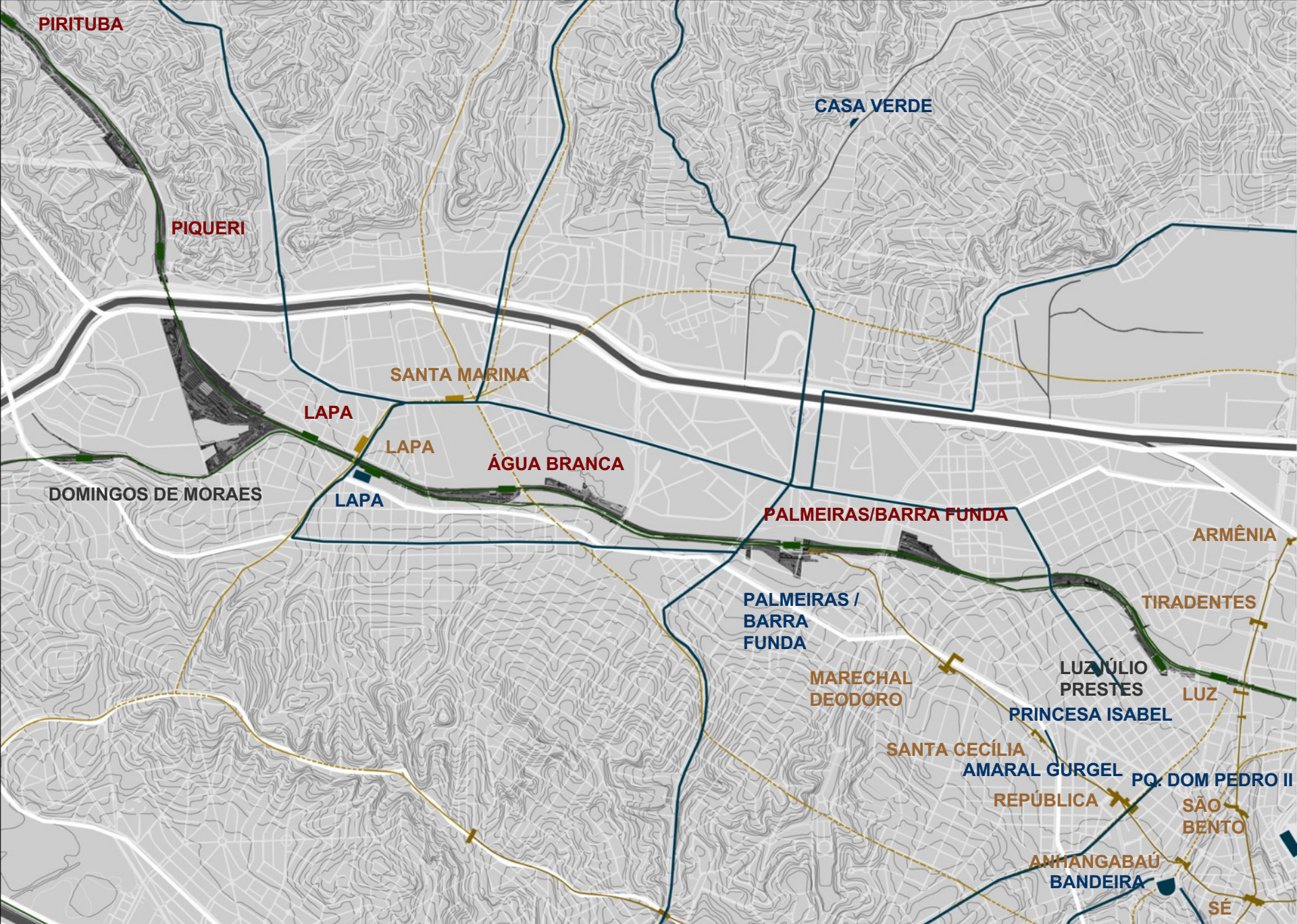
LUZ

Rua N. Sra. da Lapa

Av. Pompeia

Av. Sumaré

Av. Pacaembu



PIRITUBA

PIQUERI

CASA VERDE

SANTA MARINA

LAPA

LAPA

ÁGUA BRANCA

LAPA

DOMINGOS DE MORAES

PALMEIRAS/BARRA FUNDA

PALMEIRAS /
BARRA
FUNDA

ARMÊNIA

MARECHAL
DEODORO

LUZ
JÚLIO
PRESTES

LUZ

PRINCESA ISABEL

SANTA CECÍLIA

AMARAL GURGEL

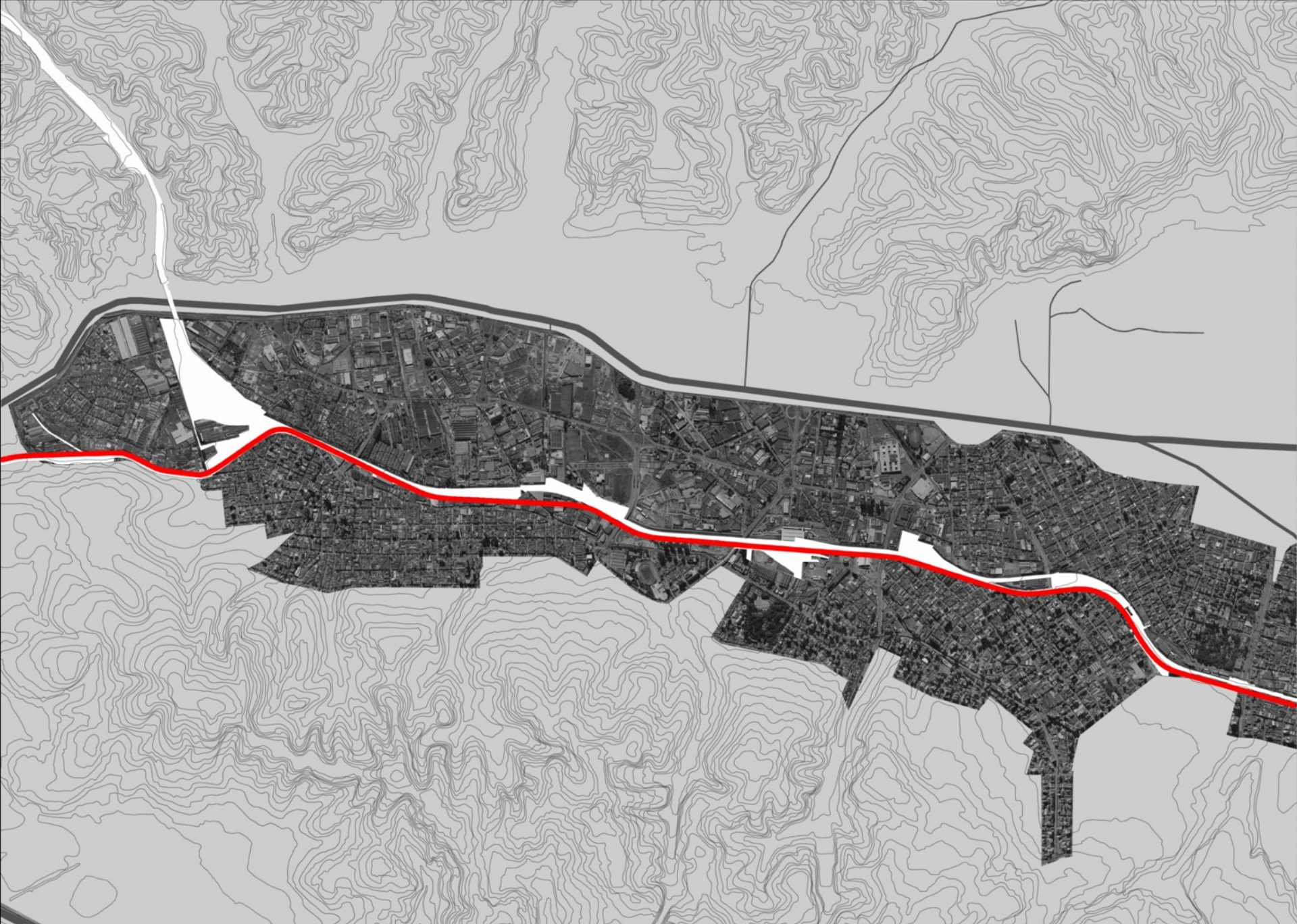
REPÚBLICA

PQ. DOM PEDRO II

SÃO
BENTO

ANHANGABAÚ
BANDEIRA

SÉ







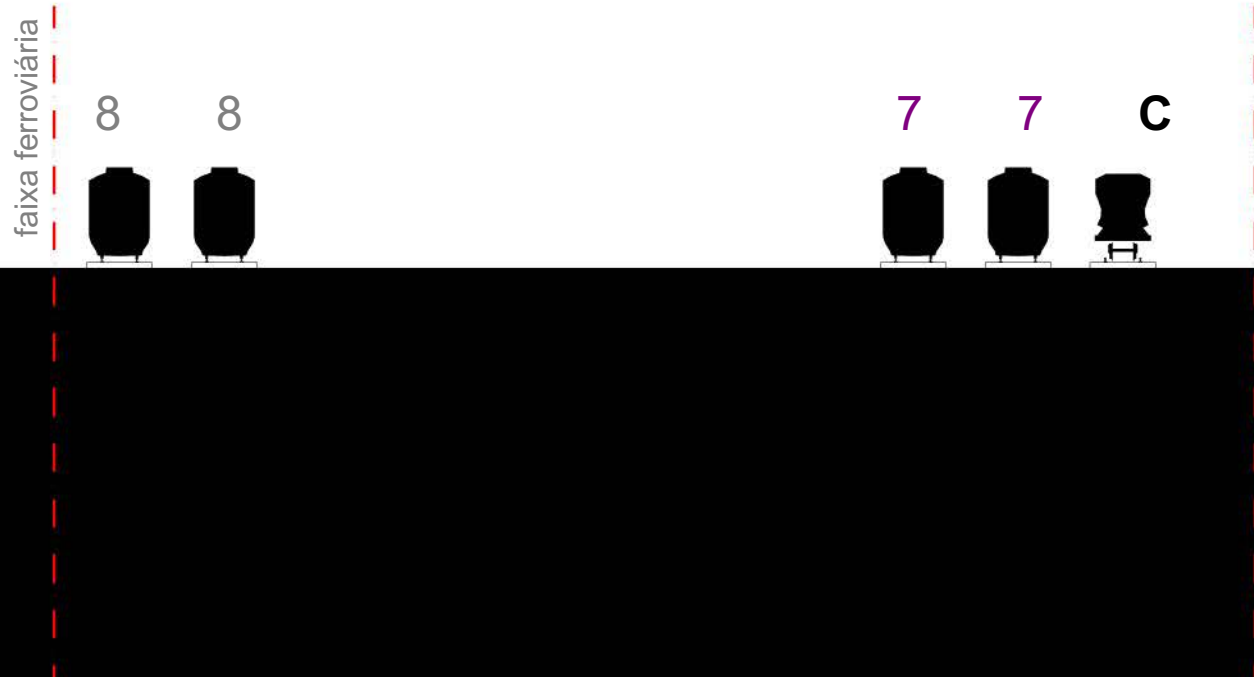


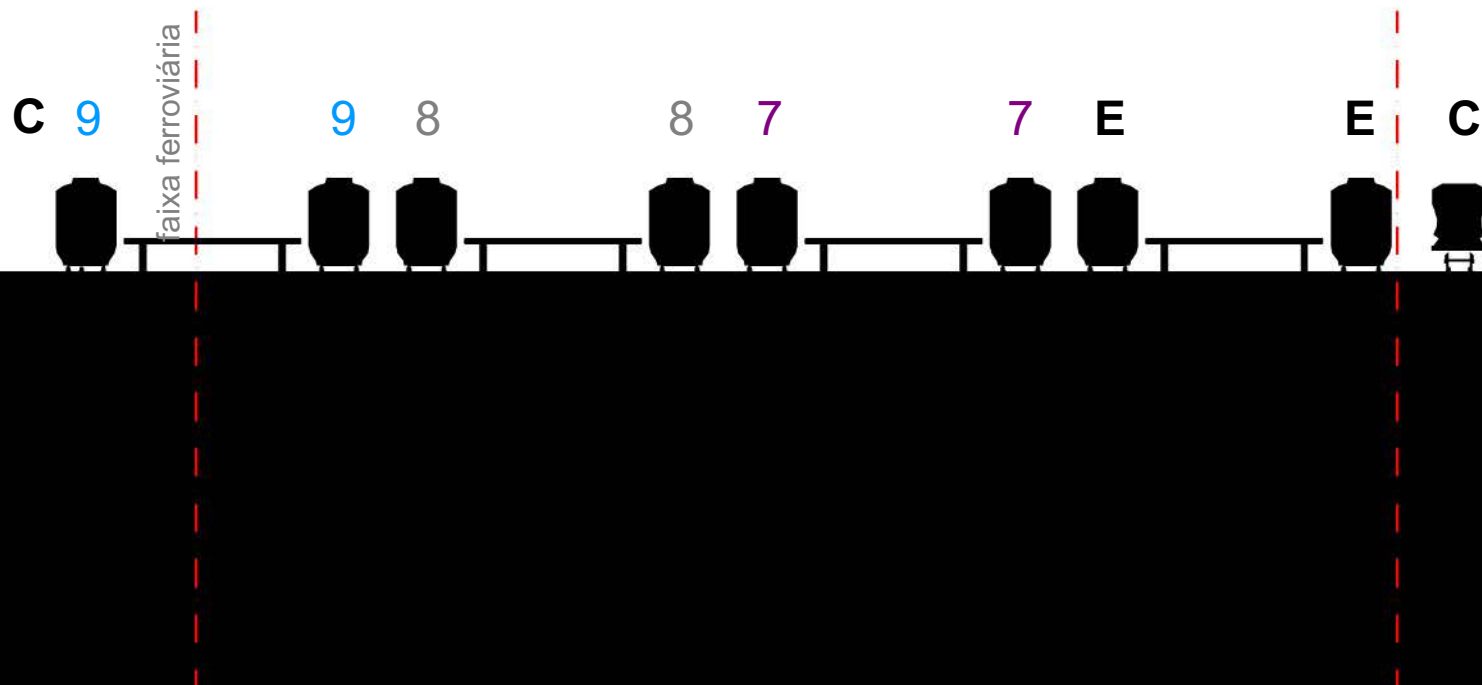
ESCOLA UAMARATI
DATILOGRAFIA



INGLÊS
E
ESPANHOL
EM
6 SEMANAS
3535.6614









Estação piqueri

Estação Lapa

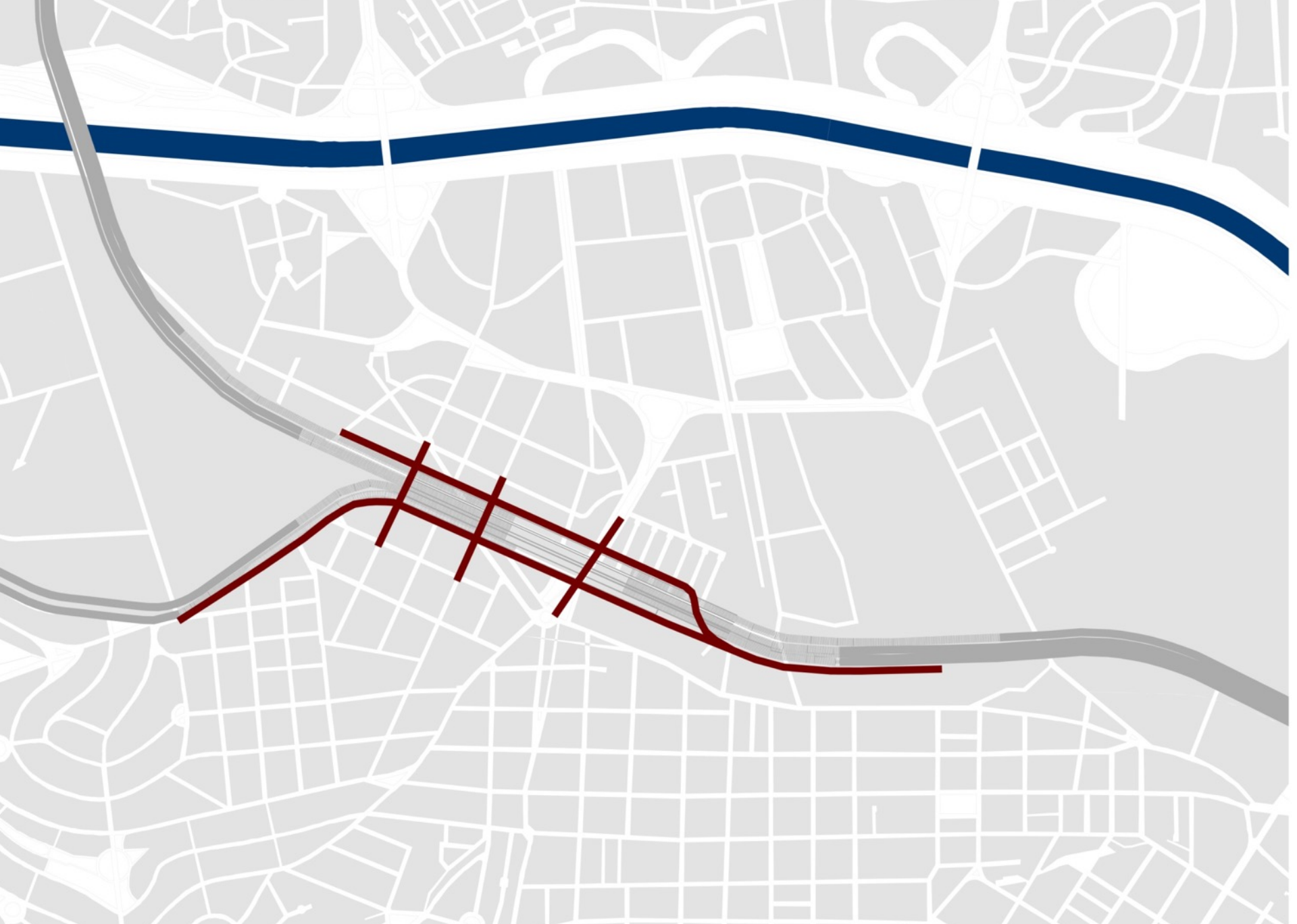
Estação Água Branca

Estação Domingos de Moraes

situação inicial | estações piqueri, lapa (linha 7), lapa (linha 8) e água branca



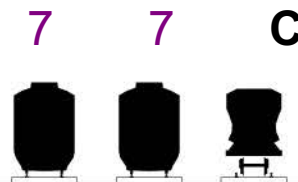
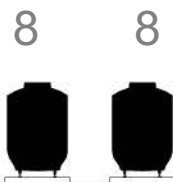
Rua João Pereira
Rua Eng. ubertin
Rua Tenente Landi
Rua Nossa Senhora da Lapa
Rua 12 de outubro



nova via paralela à ferrovia

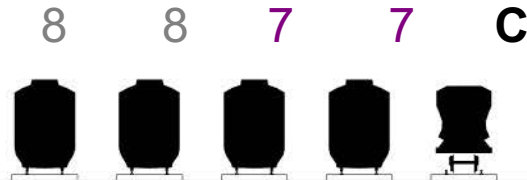
RUA JOHN HARRISON

faixa ferroviária



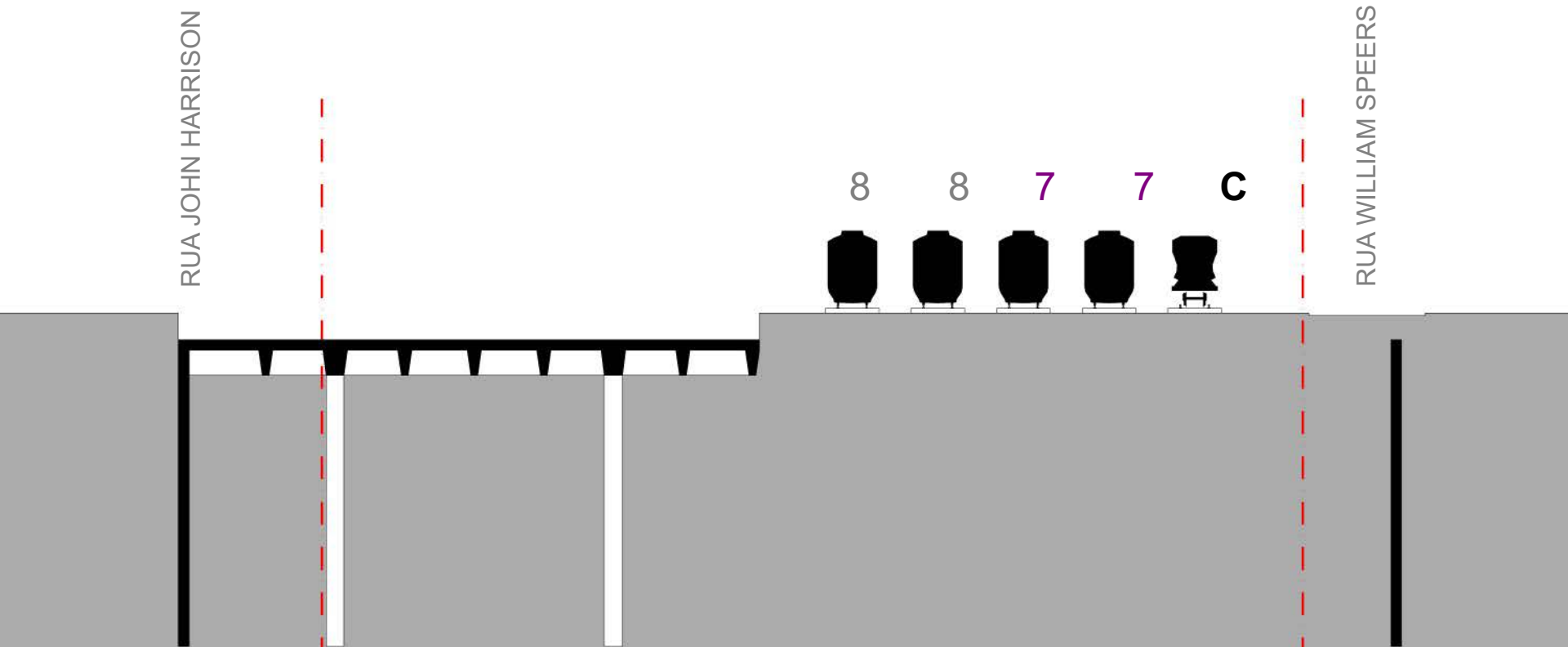
RUA WILLIAM SPEERS

RUA JOHN HARRISON



RUA WILLIAM SPEERS





CONSTRUÇÃO DA PRIMEIRA PARTE DA LAJE - LAMELAS INTERMEDIÁRIAS / LAJE COBERTURA

RUA JOHN HARRISON

8

8

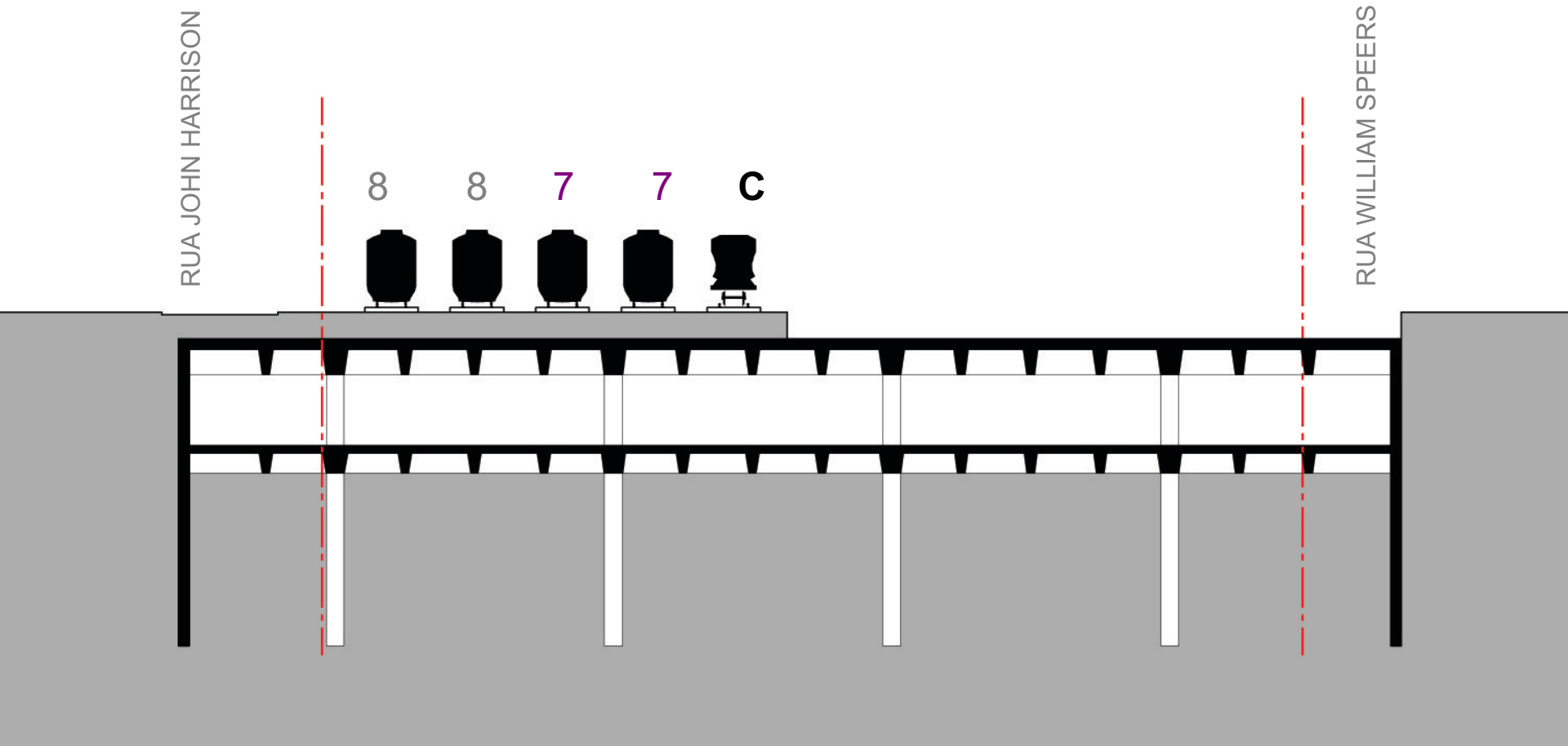
7

7

C

RUA WILLIAM SPEERS

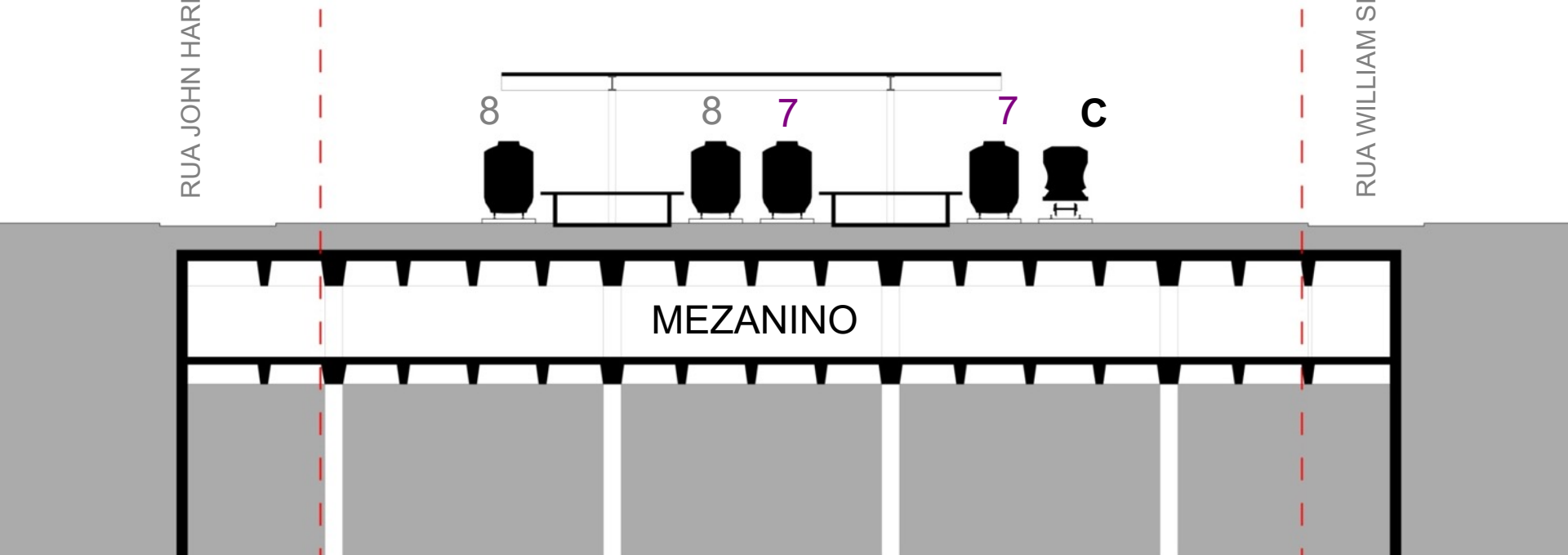
CONSTRUÇÃO DA SEGUNDA PARTE DA LAJE - LAMELAS INTERMEDIÁRIAS / LAJE COBERTURA / MOVIMENTAÇÃO DOS



CONSTRUÇÃO DA SEGUNDA PARTE DA LAJE - LAMELAS INTERMEDIÁRIAS / LAJE COBERTURA / MOVIMENTAÇÃO DOS TRENS

RUA JOHN HARRISON

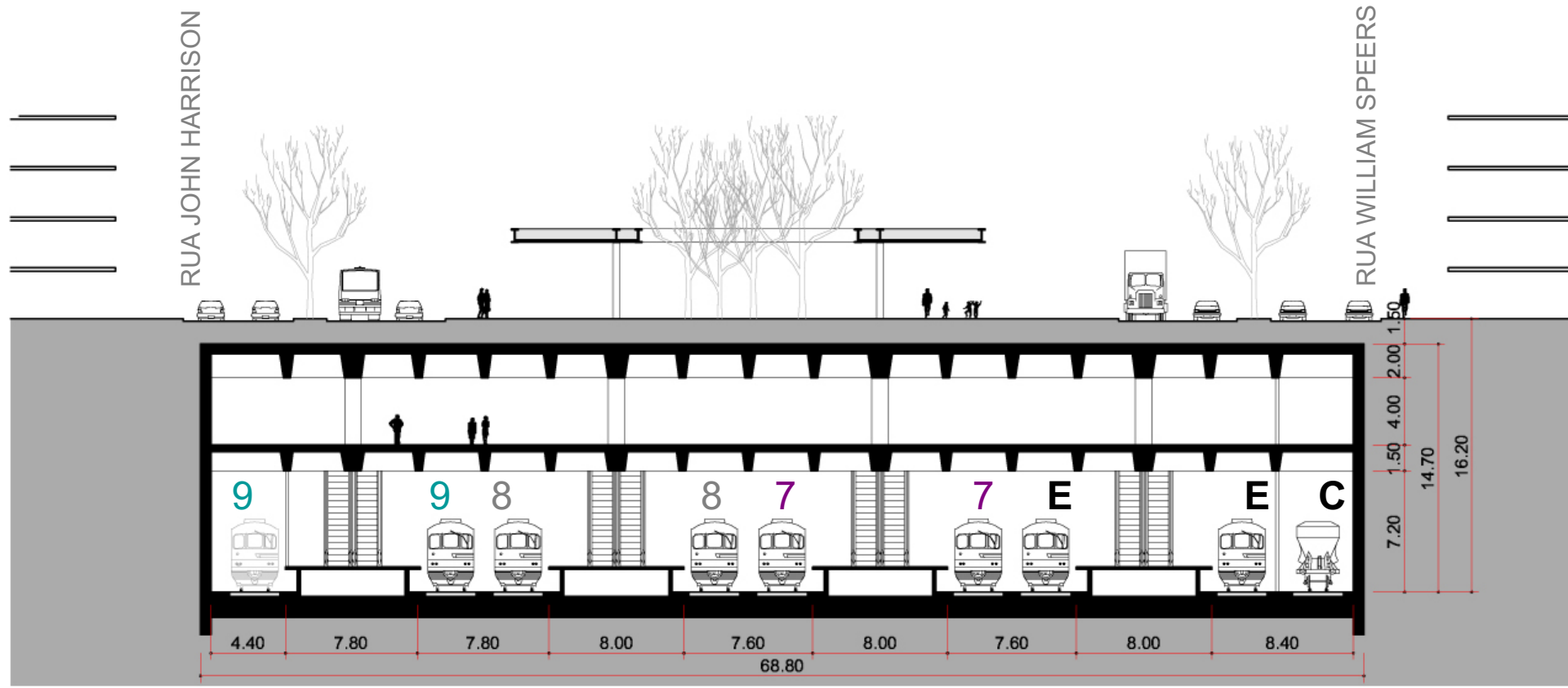
RUA WILLIAM SPEERS



MEZANINO

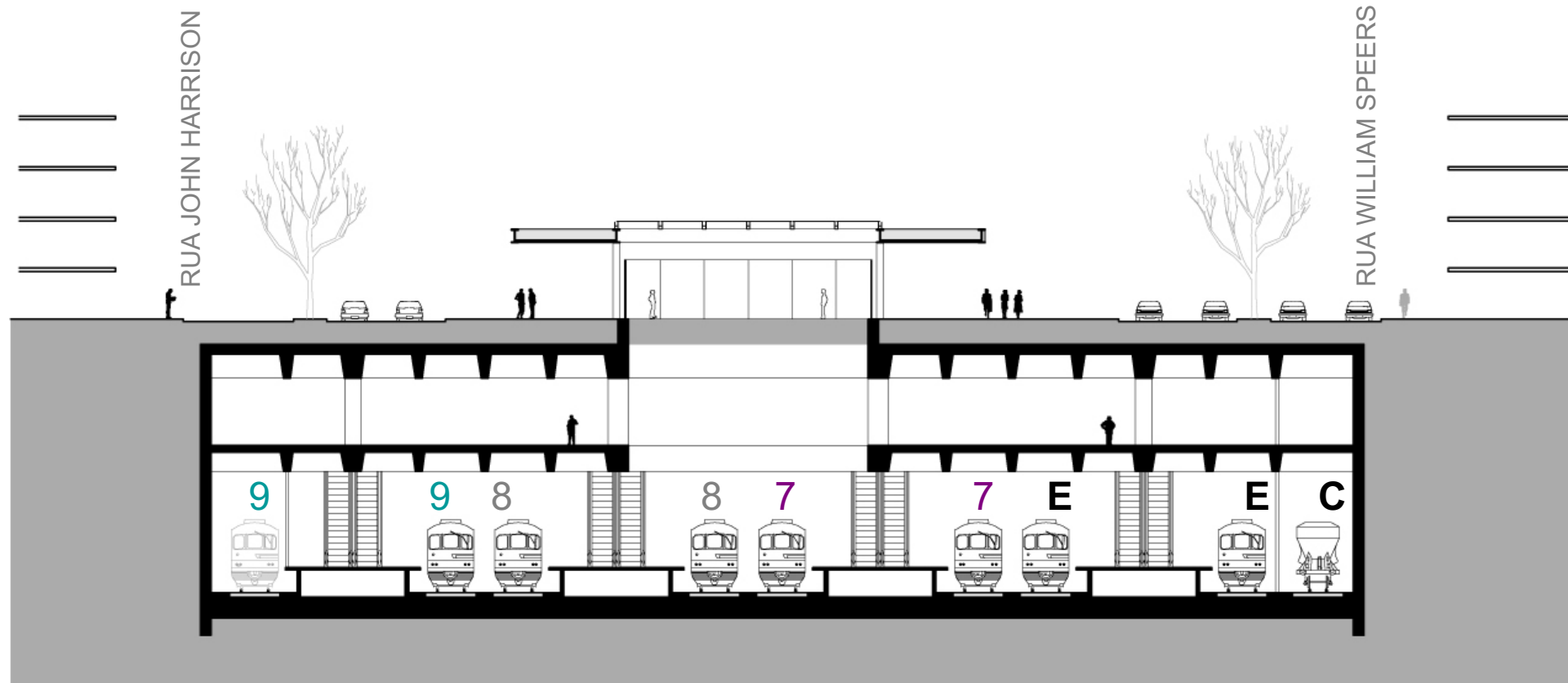
FASE 1

CONSTRUÇÃO DA SEGUNDA LAJE – MEZANINO SUBTERRÂNEO



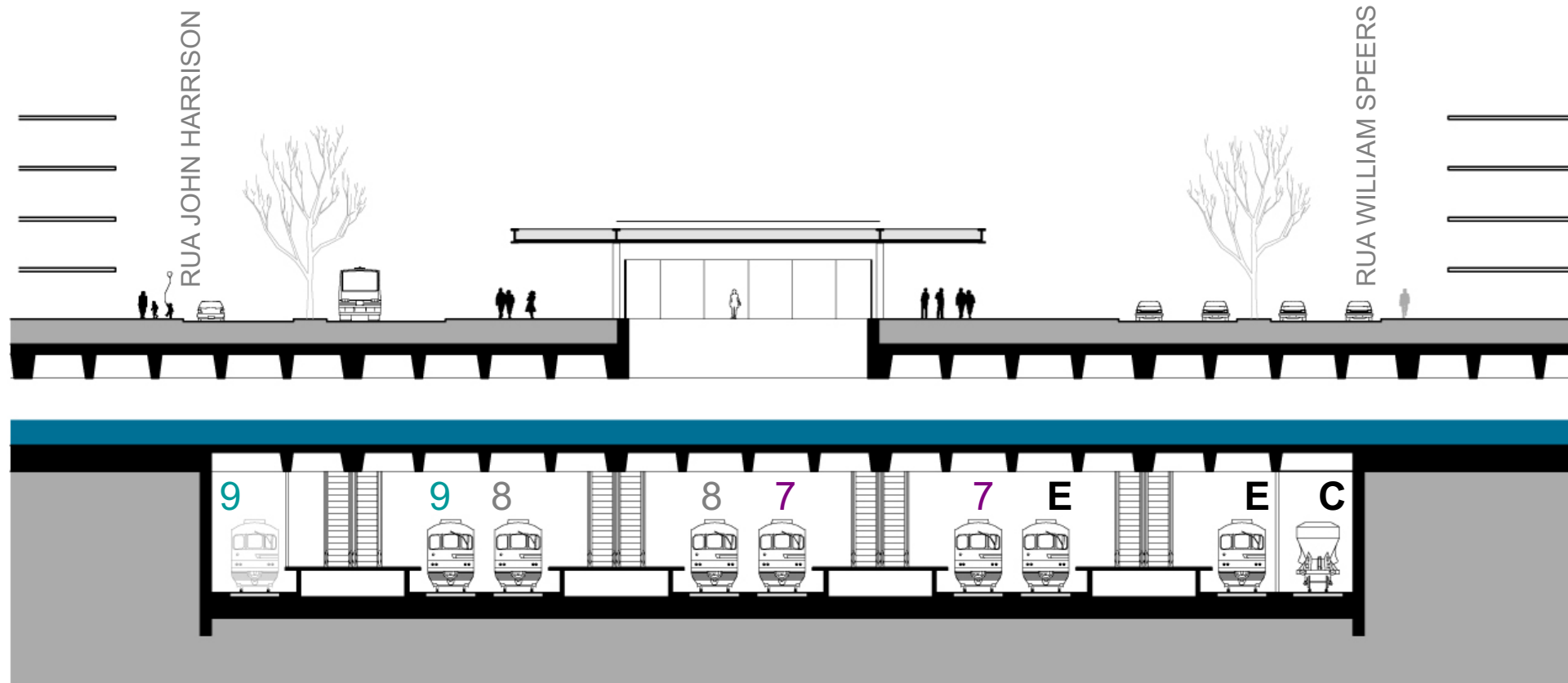
FASE 2 - FINAL

MARQUISE NO TÉRREO



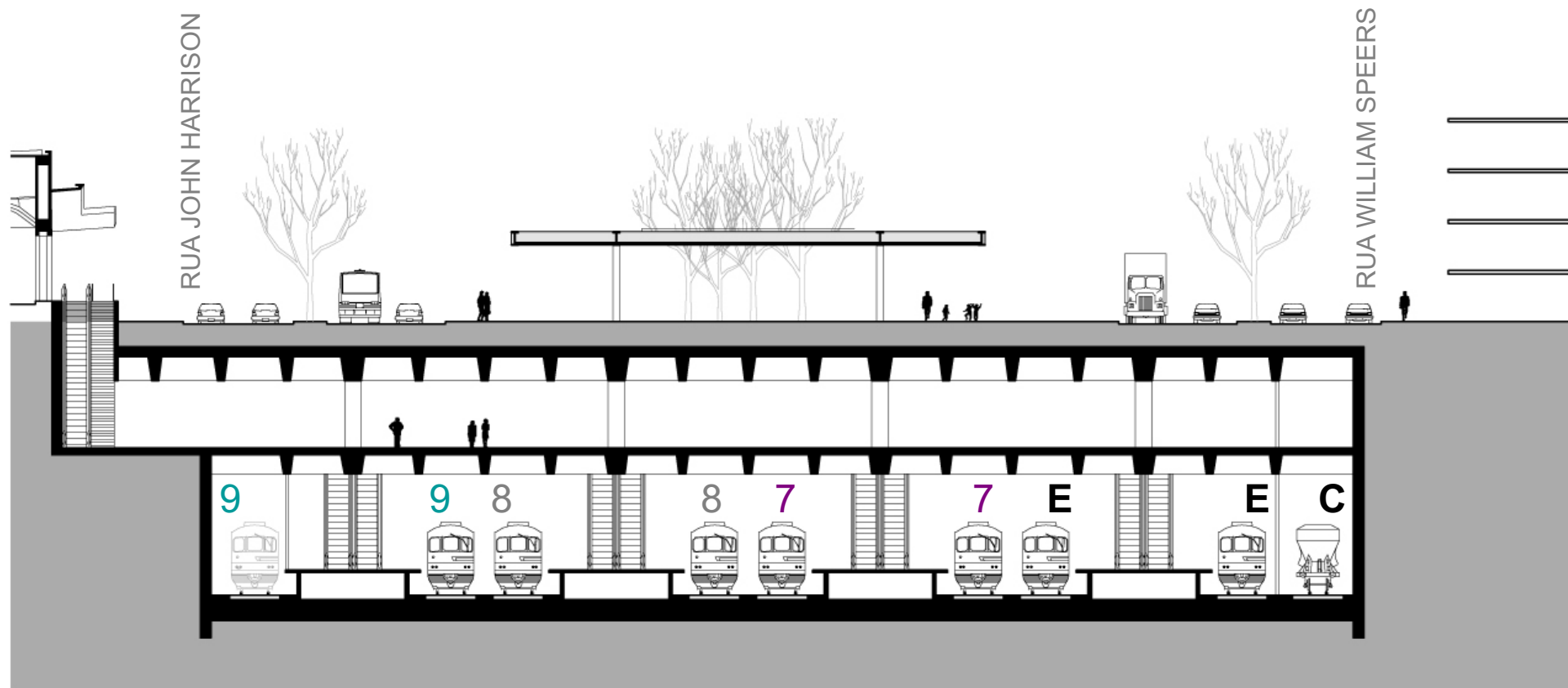
FASE 2 - FINAL

VAZIO CENTRAL – ILUMINAÇÃO NATURAL DA ESTAÇÃO



FASE 2 - FINAL

CÓRREGO TIBURTINO

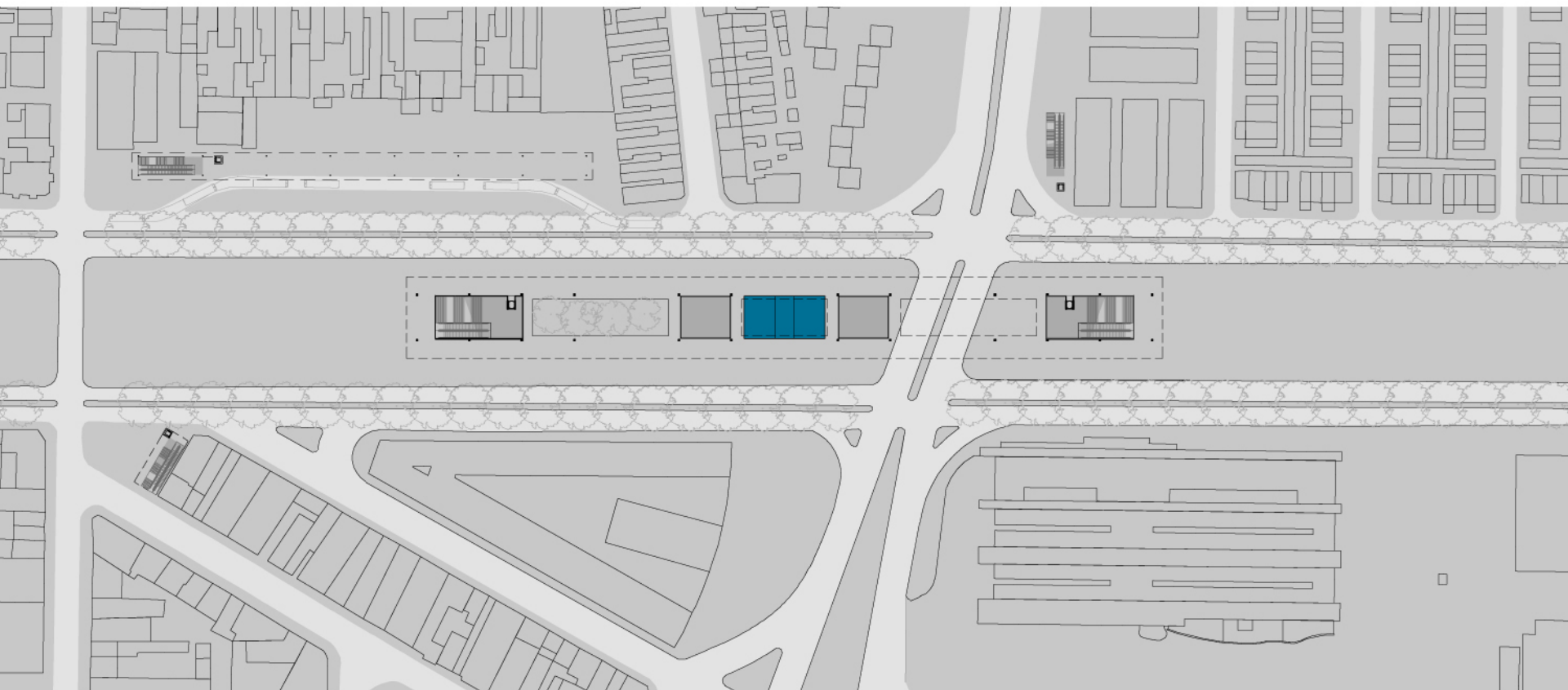


FASE 2 - FINAL

CONEXÃO DIRETA COM O TERMINAL SPTRANS

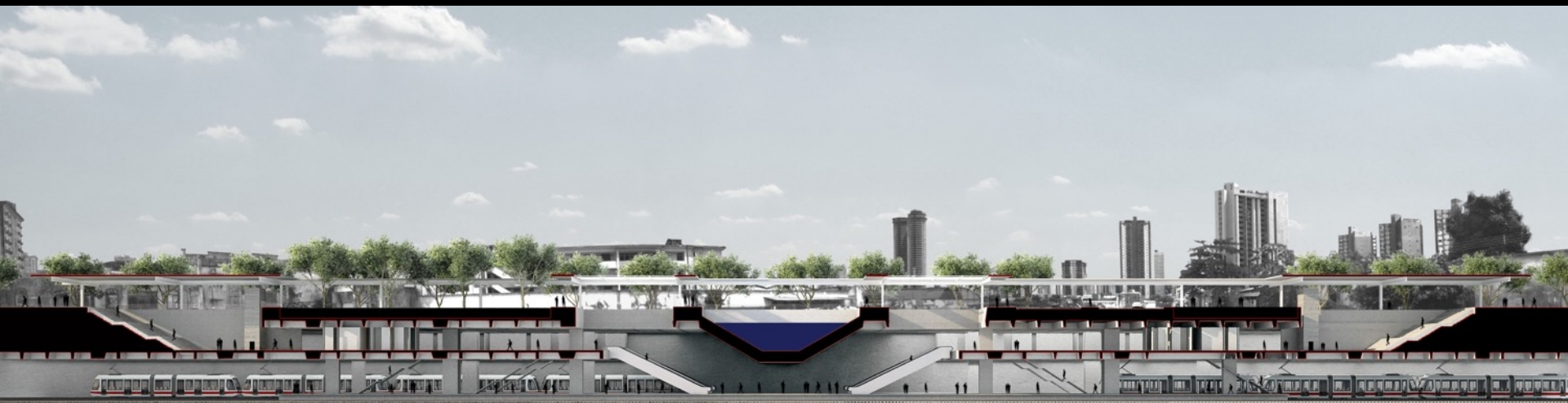
← piqueri

→ água branca



FASE 2 - FINAL

térreo



corte longitudinal





Iluminação e ventilações naturais



