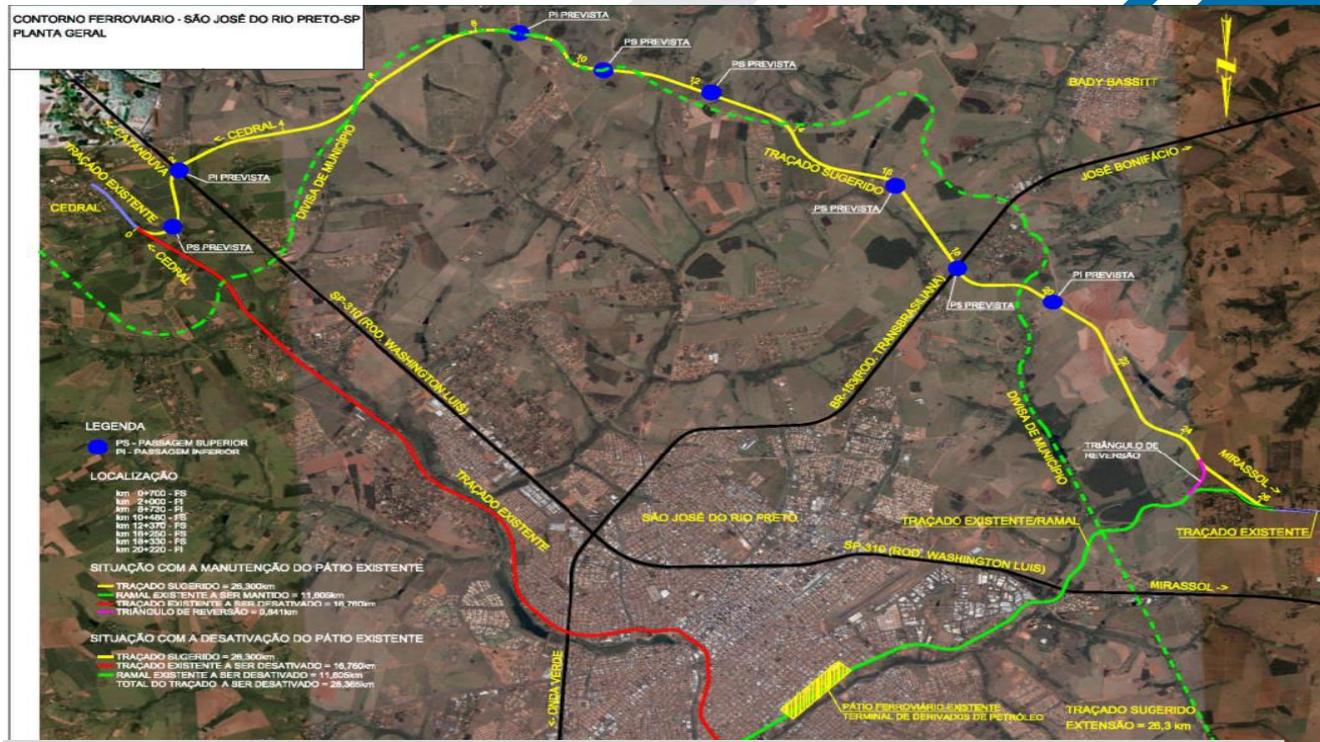


## Elaboração do projeto para Implantação de um Contorno Ferroviário no perímetro urbano do Município de São José do Rio Preto



### Descrição do Projeto:

Elaboração do Projeto Executivo de engenharia para a Implantação de um Contorno Ferroviário no perímetro urbano do Município de São José do Rio Preto, com extensão estimada de 26,300km.

### Empresas Consultoras Associadas:

URBANIZA Engenharia Ltda (participação 35%)  
 ASTEC Engenharia Ltda (participação 40%)  
 SETEPLA Tecnometal Engenharia (participação 25%)

### Valor Aproximado do Contrato:

Original: R\$ 1.898.799,67 (Julho/2009)  
 Em Reais: R\$ 1.898.799,67

### Contratante:

Departamento Nacional de Infra-Estrutura de Transportes - DNIT

### Contrato: 823711001100

Responsável Técnico Paulo Eduardo Mugayar

### Período:

10/02/2011 a 09/02/2012

### Descrição dos Serviços

Os estudos e projetos através da construção do contorno para eliminação do conflito urbano com a ferrovia visam:

- Eliminação dos conflitos rodoferroviários
- Proteção do manancial de abastecimento de água superficial
- Garantia aos habitantes da cidade acessibilidade, mobilidade, segurança, conforto e rapidez nos deslocamentos
- Garantia aos trens maior segurança e agilidade em suas operações

#### Estudos

- Estudo de Viabilidade Técnica Socioeconômica e Ambiental – EVTEA
- Traçados (alternativas)
- Topográfico
- Geológico
- Geotécnico
- Hidrológico
- Operacional
- Ambiental