TRANSFORMANDO O RIO

Conselho de Arquitetura e Urbanismo

RIO PREFEITURA | CIDADE OLÍMPICA

RIO DE JANEIRO | BRASIL

Rio2016 | Rio2016 JOGOS PARALÍMPICOS

PARCEIRO GOVERNAMENTAL

Quem somos

- Empresa pública, vinculada ao gabinete do Prefeito;
- Coordena os projetos da Prefeitura do Rio para os Jogos de 2016;
- Responsável pela Implantação do Parque Olímpico e do Complexo Esportivo de Deodoro, em parceria com a Secretaria Especial de Concessões e Parcerias Público Privadas - SECPAR e de OBRAS;
- Ponto de contato e integração entre os três níveis de Governo e as instituições nacionais e internacionais;

A candidatura do Rio

JAN/2009

Entrega do Dossiê de Candidatura

SET/2007

Apresentação da candidatura. Além do Rio, entregaram propostas Chicago, Tóquio, Madri.

OUT/2009

Rio de Janeiro eleita cidade-sede dos Jogos Olímpicos e Paralímpicos de 2016

"O Rio de Janeiro apresentou uma forte candidatura técnica ao COI, baseada na visão que os Jogos não só celebram os atletas e o esporte, mas também servem como uma oportunidade para a cidade, região e o país de entregar suas aspirações de longo prazo para o futuro."

Jacques Rogge

Através do engajamento da Sociedade Brasileira

Transformações de longo prazo

Mobilidade
Renovação Urbana
Desenvolvimento Social
Meio Ambiente

Mandamento #1 da Prefeitura do Rio

Os Jogos devem servir à cidade.

Pasqual Maragall, Prefeito de Barcelona 92

LEGADO & SUSTENTABILIDADE

Os Jogos RIO 2016

Primeiros Jogos Olímpicos e Paralímpicos da América do Sul

+200
Nações

+10.500
atletas olímpicos

+4.300
atletas paralímpicos

41
modalidades olímpicas

23
modalidades paralímpicas

+30 mil
profissionais de imprensa

+100 mil
pessoas envolvidas na organização dos Jogos

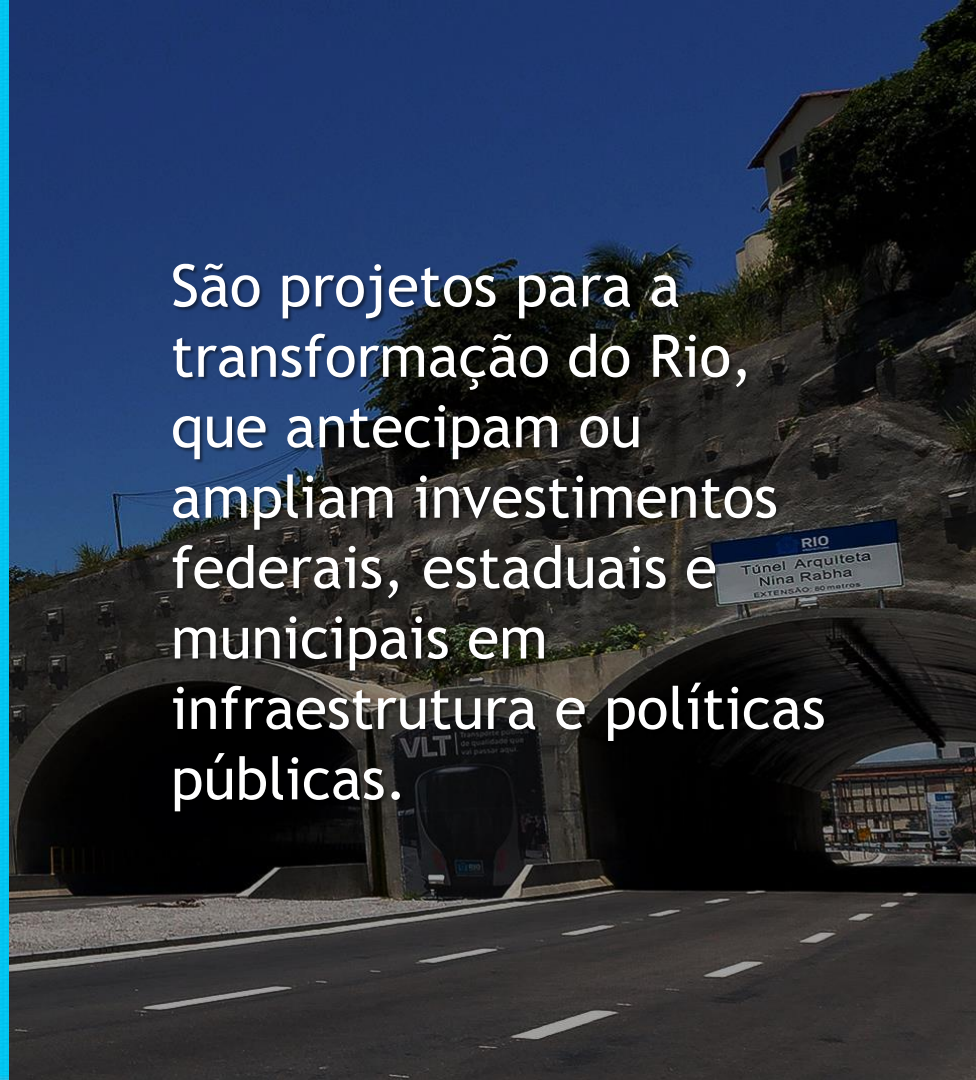
+70 mil
voluntários

REGIÕES OLÍMPICAS

Projetos e investimentos

Plano de Políticas Públicas

Orçamento do Legado



São projetos para a transformação do Rio, que antecipam ou ampliam investimentos federais, estaduais e municipais em infraestrutura e políticas públicas.

Projetos e investimentos

Matriz de Responsabilidades

São investimentos governamentais, realizados com recursos financeiros públicos e privados, exclusivamente associados à organização e realização dos Jogos.

BARRA DA TIJUCA

PARQUE OLÍMPICO RIO 2016

Área de 1,18 milhão de m²

Concurso público internacional do plano mestre: 60 trabalhos, 18 países. Vencedor: AECOM

PARQUE OLÍMPICO – MODO JOGOS

16 olímpicas

10 paraolímpicas

9 arenas esportivas

- Construção iniciada em julho de 2012
- Acesso por dois dos corredores de BRT: *Transolímpica e Transcarioca*

1	Parque Aquático Maria Lenk	8	Centro Aquático
2	Arena Rio	9	Centro de Tênis
3	Velódromo	10	IBC
4	Pavilhão 3	11	MPC
5	Pavilhão 2	12	Hotel
6	Pavilhão 1	13	Live Site
7	Arena Handebol	14	Faixa Marginal de Proteção

PARQUE OLÍMPICO – MODO LEGADO

Após os Jogos: novo bairro do tamanho do Leme, modelo de sustentabilidade e acessibilidade

- Duplicação das Avenidas Abelardo Bueno e Salvador Allende
- Construção do terminal de BRTs Transolímpica e Transcarioca
- Recuperação Faixa Marginal de Proteção da Lagoa de Jacarepaguá
- Implantação de um grande parque público, com 1,1Km de extensão (Via Olímpica e Live site)

1. Parque Aquático Maria Lenk
2. Arena Rio
3. Velódromo
4. Pavilhões COT
5. Centro de Tênis
6. Faixa Marginal de Proteção

Empreendimentos residenciais e comerciais: **40,5%**

PRINCIPAIS ARENAS

VELÓDROMO

LEGADO
5 mil lugares

CENTRO DE TÊNIS

LEGADO
Arena Principal:10 mil lugares
+ 7 quadras

MARIA LENK

INSTALAÇÃO EXISTENTE

HALLS OLÍMPICOS

COT Pavilhão 1
Legado: 7,5 mil lugares

COT Pavilhão 2
Legado: quadras de treinamento

COT Pavilhão 3
Legado: quadras de treinamento

LEGADO ESPORTIVO

COT

Centro Olímpico de Treinamento

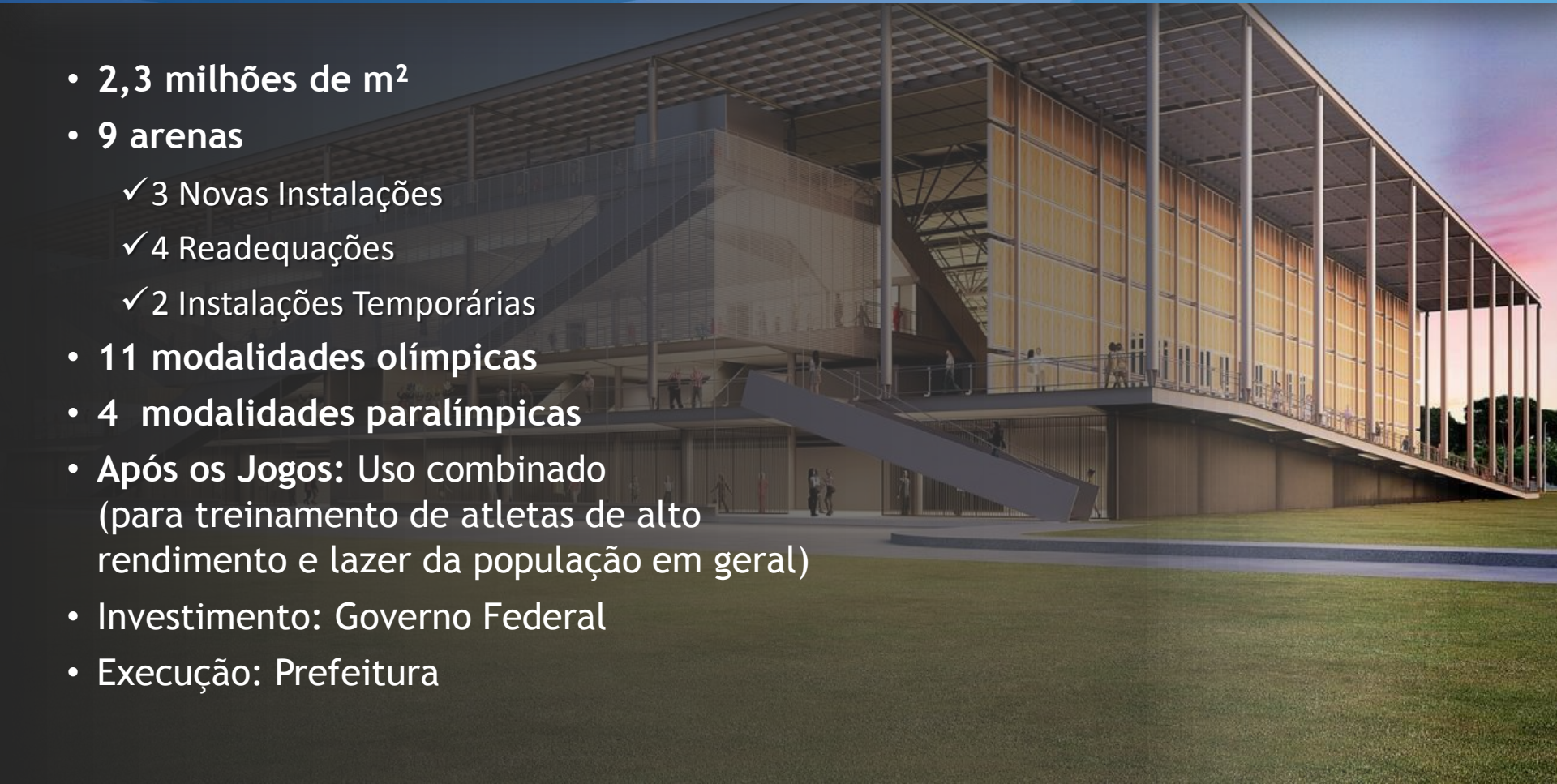
Composto pelos três halls olímpicos, velódromo, parte do Centro de Tênis e Parque Aquático Maria Lenk.

GOLFE

- 1 milhão de m^2
- Investimento Privado
- Após os Jogos: O campo de golfe será público
- Obras começaram em 2013
- Plantio da grama começou em maio e será concluído em novembro de 2014
- Estudo topográfico dos 18 buracos já foi concluído

DEODORO

COMPLEXO ESPORTIVO DE DEODORO



- **2,3 milhões de m²**
- **9 arenas**
  - ✓3 Novas Instalações
  - ✓4 Readequações
  - ✓2 Instalações Temporárias
- **11 modalidades olímpicas**
- **4 modalidades paralímpicas**
- **Após os Jogos:** Uso combinado (para treinamento de atletas de alto rendimento e lazer da população em geral)
- Investimento: Governo Federal
- Execução: Prefeitura

COMPLEXO ESPORTIVO DE DEODORO

NOVAS INSTALAÇÕES

1-Circuíto de Canoagem Slalom
2-Pista de BMX
5-Arena Deodoro

READEQUAÇÕES

4-Centro Nacional de Tiro
6-Centro de Hóquei sobre Grama
8- Piscina do Pentatlo Moderno
9- Centro Nacional de Hipismo

INSTALAÇÕES TEMPORÁRIAS

3-Pista de Mountain Bike
7-Arena de Rúgbi e Pentatlo Moderno

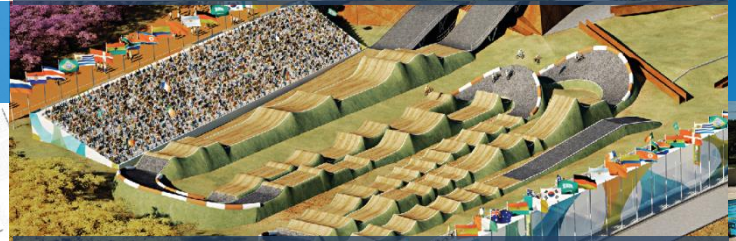
Master Plan e Projetos:
Consórcio Vigliecca Marobal
(Concurso Internacional)

Arena de Rúgbi e Pentatlo Moderno
20.000 lugares

Centro Nacional de Hipismo
35.200 lugares

Circuíto de Canoagem Slalom
8.000 lugares

Pista de Mountain Bike
22.500 lugares



Pista de BMX
7.500 lugares

Piscina do Pentatlo Moderno
2.000 lugares

Centro Nacional de Tiro
2.000 lugares

Arena Deodoro
5.000 lugares

Centro de Hóquei Sobre Grama
15.000 lugares

ESTRATÉGIA DE SUSTENTABILIDADE PARA CONSTRUÇÕES OLÍMPICAS

ÁGUA

Buscar oportunidades de redução da demanda de água através de reuso de água da chuva, acessórios eficientes, paisagismo adequado; drenagem eficiente

ECOLOGIA

Promover proteção, melhoria e criação de ativos ecológicos através de proteção e recuperação de vegetação e fauna existentes; melhorar o micro clima e o conforto ambiental

ENERGIA

Buscar oportunidades de redução no consumo de energia através de uso de equipamentos eficientes, uso de iluminação natural, proteção da insolação

MATERIAIS E RESÍDUOS

Projetar visando o uso no legado com uso de materiais duráveis e de baixa anutenção, usar de materiais de baixo impacto ambiental, fazer a gestão de resíduos da construção maximizando a reciclagem

TRANSPORTE

Pensar na mobilidade de pedestres e bicicletas; acessos e distâncias aos meios de transporte

OBRA LIMPA

Prevenir e controlar a poluição, erosão e sedimentação no canteiro de obras

COMUNICAÇÃO

Promover divulgação, relação com vizinhança e conscientização da equipe envolvida

ACESSIBILIDADE

Utilizar do conceito de “desenho universal” evitando adaptações; projetar e construir espaços públicos ou instalações que ofereçam qualidade, segurança, conforto e autonomia para todos os seus usuários

PRINCIPAIS LEGADOS DA CIDADE

POLÍTICAS PÚBLICAS

Mobilidade Urbana

- BRT
- VLT

Renovação Urbana

- Porto Maravilha
- Controle de Enchentes da Grande Tijuca

Meio Ambiente

- Recuperação Ambiental da Bacia de Jacarepaguá

Desenvolvimento Social

- Montagem das quatro escolas da Arena de Handebol

MOBILIDADE URBANA

SISTEMA BRT

- **Extensão total: 154 Km**
- **2 milhões pessoas/dia, em 2016**
- Usuários de Transportes de Alta Capacidade passarão de menos de 20% (2012) para mais de 60%, em 2016

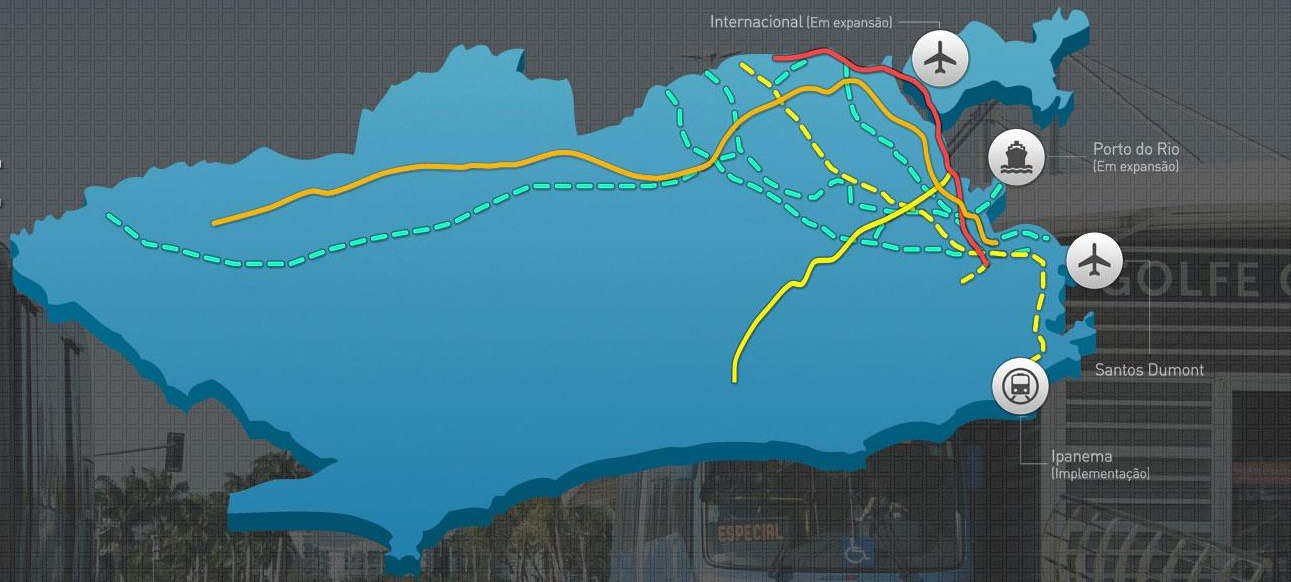
VLT - Veículo Leve Sobre Trilhos

- Ligará os bairros da Região Portuária ao centro financeiro ao Aeroporto Santos Dumont.
- 30 km de rotas
- 46 estações; 6 linhas

Barcas Metrô Trem

REDE DE TRANSPORTES DE ALTA CAPACIDADE

2010



Linhas de Trem

Linhas do Metrô

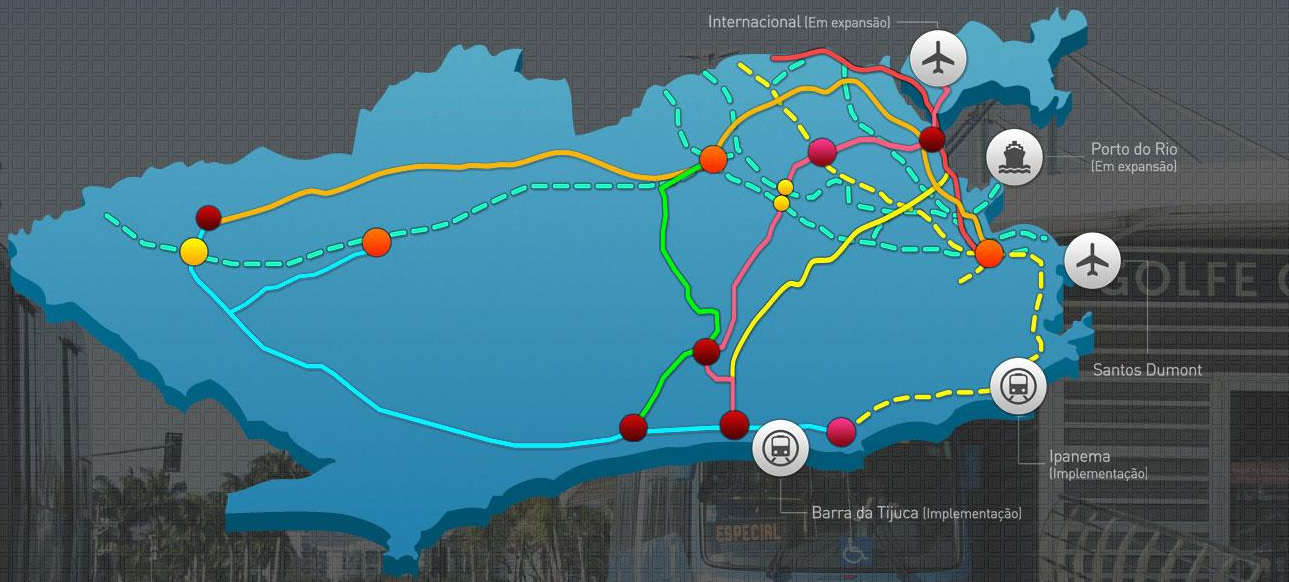
Linha Amarela

Linha Vermelha

Av. Brasil

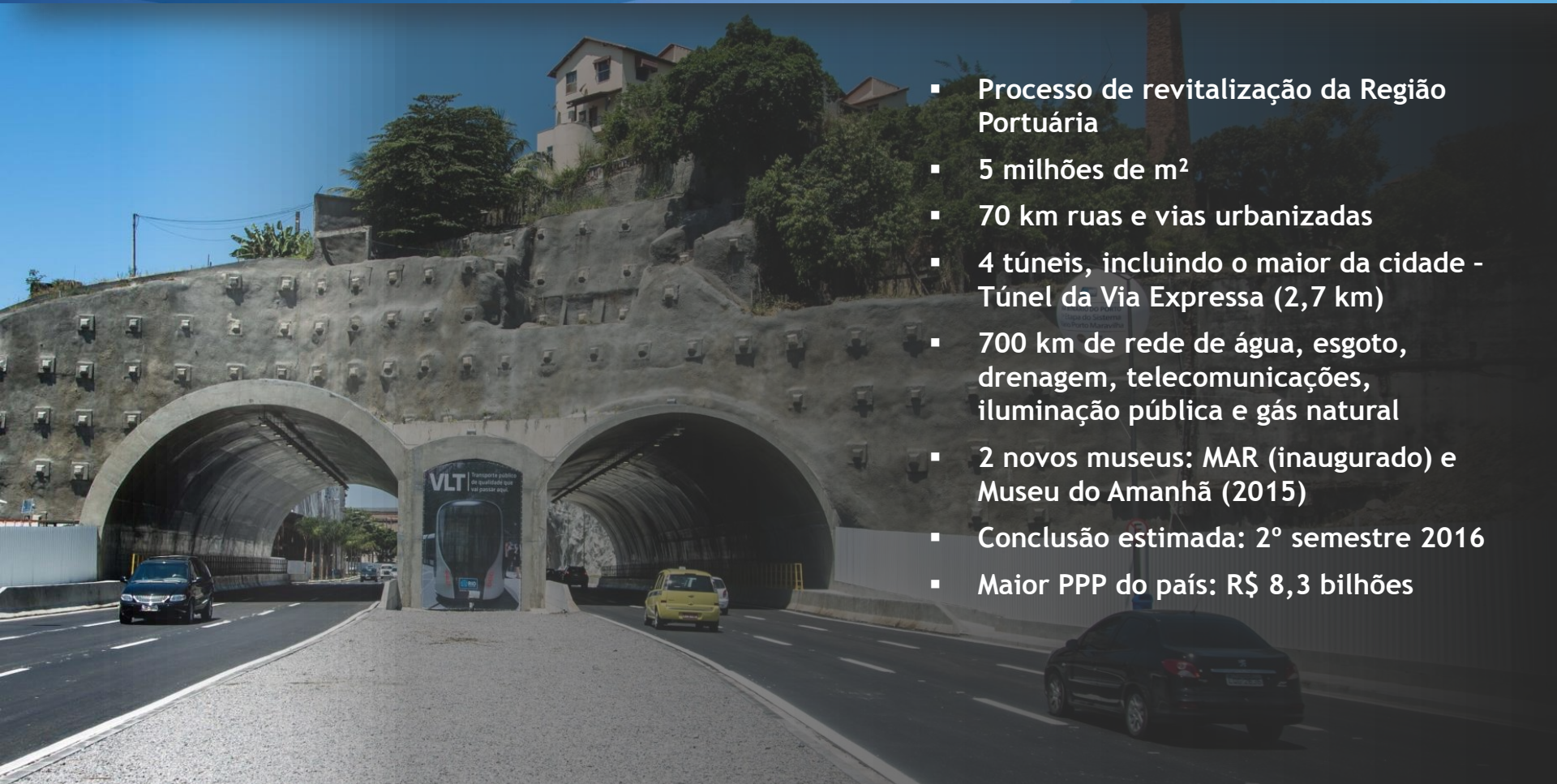
REDE DE TRANSPORTES DE ALTA CAPACIDADE

2016



BRT - BRT/BRS
BRT - Trem - Ônibus
Transoeste
Transolímpica
Transcarioca
Linhas de Trem
Linhas do Metrô
BRT - Metrô
BRT - Trem
BRS (Av. Brasil)
BRS (Em discussão)
Linha Amarela
Linha Vermelha
Av. Brasil

PORTO MARAVILHA



- Processo de revitalização da Região Portuária
- 5 milhões de m²
- 70 km ruas e vias urbanizadas
- 4 túneis, incluindo o maior da cidade – Túnel da Via Expressa (2,7 km)
- 700 km de rede de água, esgoto, drenagem, telecomunicações, iluminação pública e gás natural
- 2 novos museus: MAR (inaugurado) e Museu do Amanhã (2015)
- Conclusão estimada: 2º semestre 2016
- Maior PPP do país: R$ 8,3 bilhões

CONTROLE DE ENCHENTES NA GRANDE TIJUCA

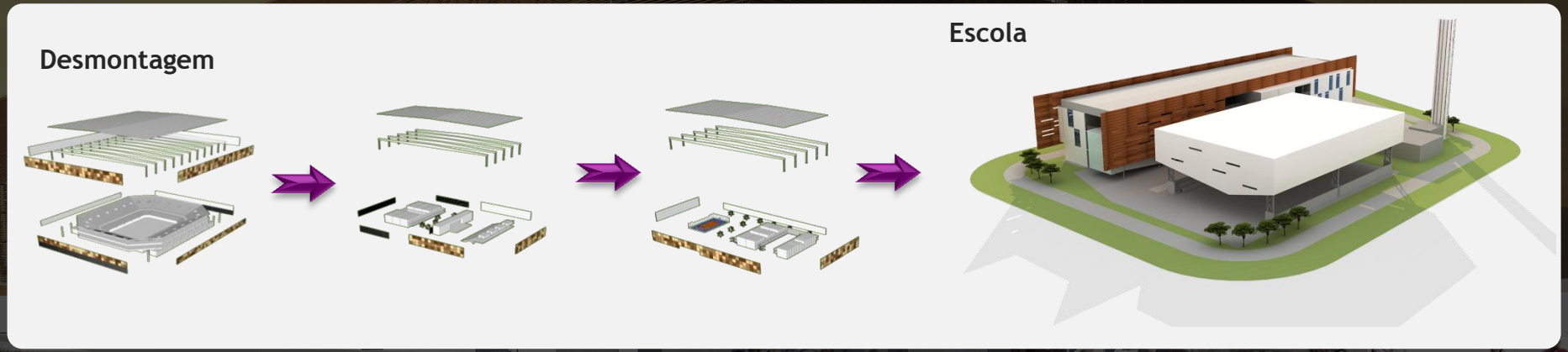
- Resolução de problema histórico da cidade
- Construção de cinco reservatórios para controle das cheias e escoamento adequado
  das águas pluviais na região do Maracanã;
- Inclui intervenções em cursos d'água
- Conclusão estimada:
  1º semestre 2016

RECUPERAÇÃO AMBIENTAL DA BACIA DE JACAREPAGUÁ

- Obras de macrodrenagem finalizadas em oito rios: Córrego da Panela, Itanhangá, Amendoeira, Papagaio, São Francisco, Cachoeira, Muzema e Retiro;
- **Aumento da capacidade de escoamento** das águas pluviais, diminuindo o risco de enchentes;
- **12 km de curso d'água recuperados** com revitalização das margens e dragagem;
- **350 mil moradores beneficiados;**
- **Conclusão estimada:** 2º semestre/2014

ARENA DE HANDEBOL - Arquitetura Nômade

- Capacidade durante os Jogos: 12 mil lugares
- Após os Jogos, a Arena de Handebol será transformada em 4 escolas municipais.



OBRIGADO

RIO
PREFEITURA
CIDADE
OLÍMPICA
RIO DE JANEIRO | BRASIL

Rio2016
Rio2016
PARCEIRO
GOVERNAMENTAL