



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**Secretaria de Estado de Transportes**



**Concorrência n.º 1/2011**

**ANEXO II.3**

**Diretrizes para melhorias futuras na infraestrutura do STPC/DF**

**BRASÍLIA**  
**AGOSTO DE 2012**

---

"Brasília – Patrimônio da Humanidade"

Secretaria de Estado de Transportes do Distrito Federal – ST/DF  
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900  
Telefone: (061) 3441-3405





## **SUMÁRIO**

<b>1. Projetos Previstos e Diretrizes Futuras.....</b>	<b>3</b>
<b>1.1. Metrô-DF.....</b>	<b>3</b>
<b>1.2. VLT .....</b>	<b>4</b>
<b>1.3. BRT.....</b>	<b>5</b>
<b>1.4. Faixas Preferências (BRS).....</b>	<b>6</b>





## 1. Projetos Previstos e Diretrizes Futuras

### 1.1. Metrô-DF

A Companhia do Metropolitano do Distrito Federal planeja expandir a cobertura do Metrô, tanto com novas estações nas linhas existentes (com destaque para duas estações no trecho de Ceilândia e mais duas no trecho de Samambaia), quanto pelo prolongamento de linhas, chegando à Asa Norte, onde seriam implantadas mais nove estações.

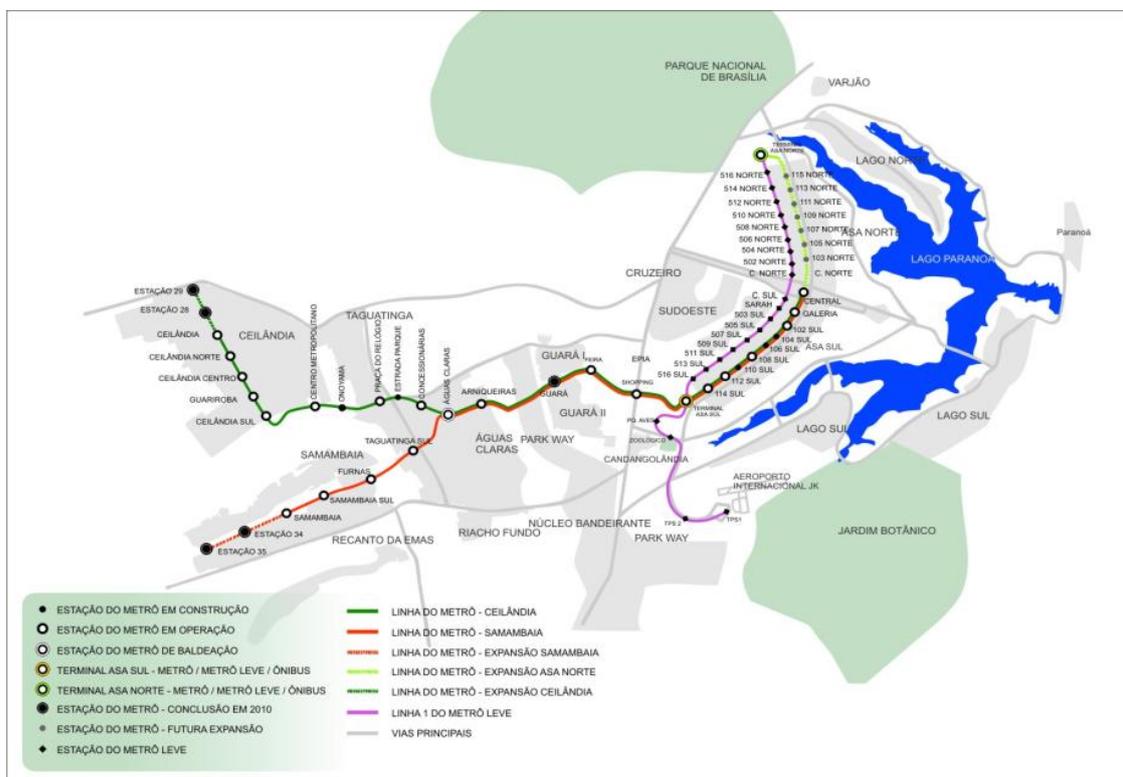


Figura 1: Rede do Metrô-DF – linhas e estações existentes, expansão planejada.

Tais infraestruturas são previstas no 'Brasília Integrada', programa que atualmente consolida as grandes ações do governo distrital no setor de transportes coletivos. No programa, as estações Terminal Asa Sul e Terminal Asa Norte fariam a integração do metrô com a Linha 1 do





Metrô Leve, o VLT de Brasília, conectando a rede metroviária ao Aeroporto Internacional Juscelino Kubitschek e às áreas comerciais das vias W3.

Previsões:

- Prolongamento de linhas até a Asa Norte
- Novas estações nas linhas existentes
- Integração com VLT nas estações Terminal Asa Norte e Terminal Asa Sul

## 1.2. VLT

O projeto previsto propõe o sistema denominado “Metrô Leve”, com veículo modular de 43m de comprimento e possibilidade de expansão para 54 m, largura 2,65 m, piso baixo, com capacidade para 560 passageiros.

A implantação está prevista para ocorrer nas seguintes etapas:

- Trecho 1: 6km
- Trecho 2: 8km



Figura 2: Trechos previstos para o “Metrô Leve”

### Anexo II.3-4

“Brasília – Patrimônio da Humanidade”

Secretaria de Estado de Transportes do Distrito Federal – ST/DF  
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900  
Telefone: (061) 3441-3405





### 1.3. BRT



Figura 3:Esquema Sistema "BRT"

O programa Brasília Integrada prevê as seguintes infraestruturas de transporte coletivo por ônibus, por meio de corredores BRT:

- Linha Verde (EPTG): Corredor de Ônibus entre Plano Piloto, Guará e Taguatinga;
- Linha Amarela: Corredor de Ônibus entre Plano Piloto e Planaltina;
- Linha Laranja: Corredor BRT entre Plano Piloto, Gama e Santa Maria;
- Linha Vermelha: Corredor na futura Via Interbairros;

#### Anexo II.3-5

"Brasília – Patrimônio da Humanidade"

Secretaria de Estado de Transportes do Distrito Federal – ST/DF  
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900  
Telefone: (061) 3441-3405



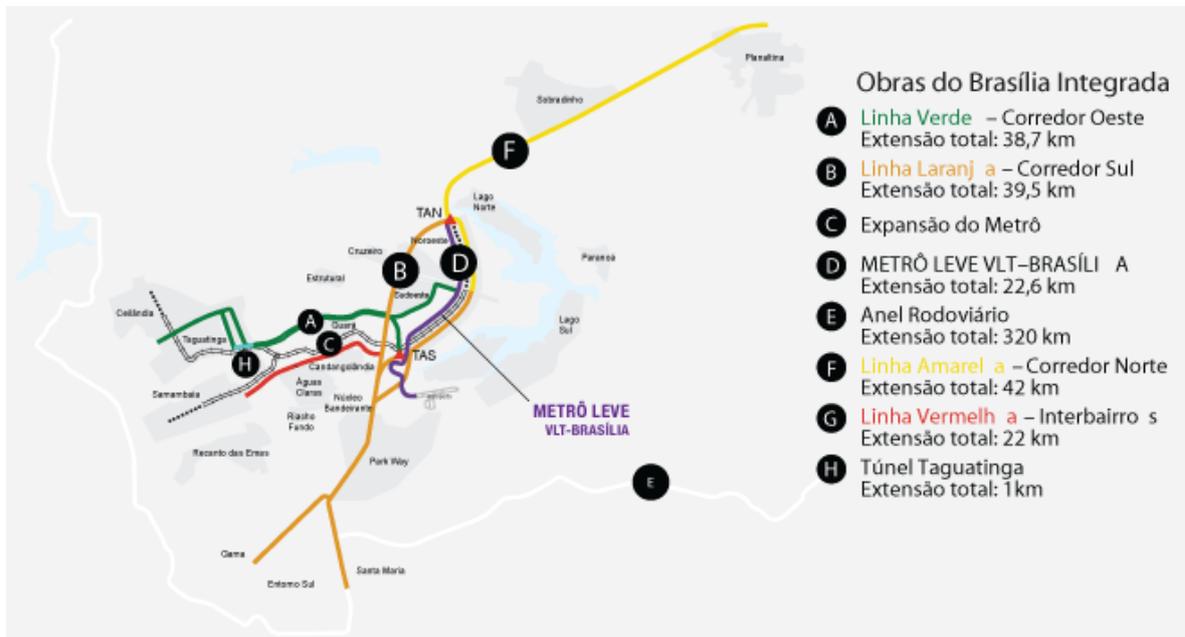


Figura 4: Obras do Brasília Integrada

#### 1.4. Faixas Preferências (BRS)

A implantação de faixas preferências de ônibus nas vias principais, prevista como diretriz, dará eficiência e rapidez ao transporte coletivo, uma vez que neles os ônibus têm seus tempos otimizados.

Entretanto, tal objetivo só é atingido com a correta utilização dos espaços destinados e projetados para sua circulação prioritária, o que demanda monitoramento e fiscalização constantes para que outros veículos não façam uso dos espaços destinados aos ônibus.

Para aumentar a eficiência no monitoramento nos corredores exclusivos de ônibus que não têm separação física das demais faixas de rolamento, prevê-se a implantação de equipamentos e sistemas que consigam identificar e registrar a invasão de veículos não autorizados. Esta tecnologia, que possibilitará o controle e a fiscalização, com grande eficácia, do uso de faixas de ônibus abertos é denominada *BRS - Bus Rapid Service*.





*Figura 5: Exemplo de Corredor Bus Rapid Service na cidade do Rio de Janeiro*

Anexo II.3-7

"Brasília – Patrimônio da Humanidade"

Secretaria de Estado de Transportes do Distrito Federal – ST/DF  
Anexo do Palácio do Buriti, 15º Andar, Brasília (DF) – CEP: 70.075-900  
Telefone: (061) 3441-3405

