

# Ministério das Comunicações

---

Comissão de Ciência e Tecnologia , Comunicação e Informática (CCTCI)

## Programa Nacional de Banda Larga

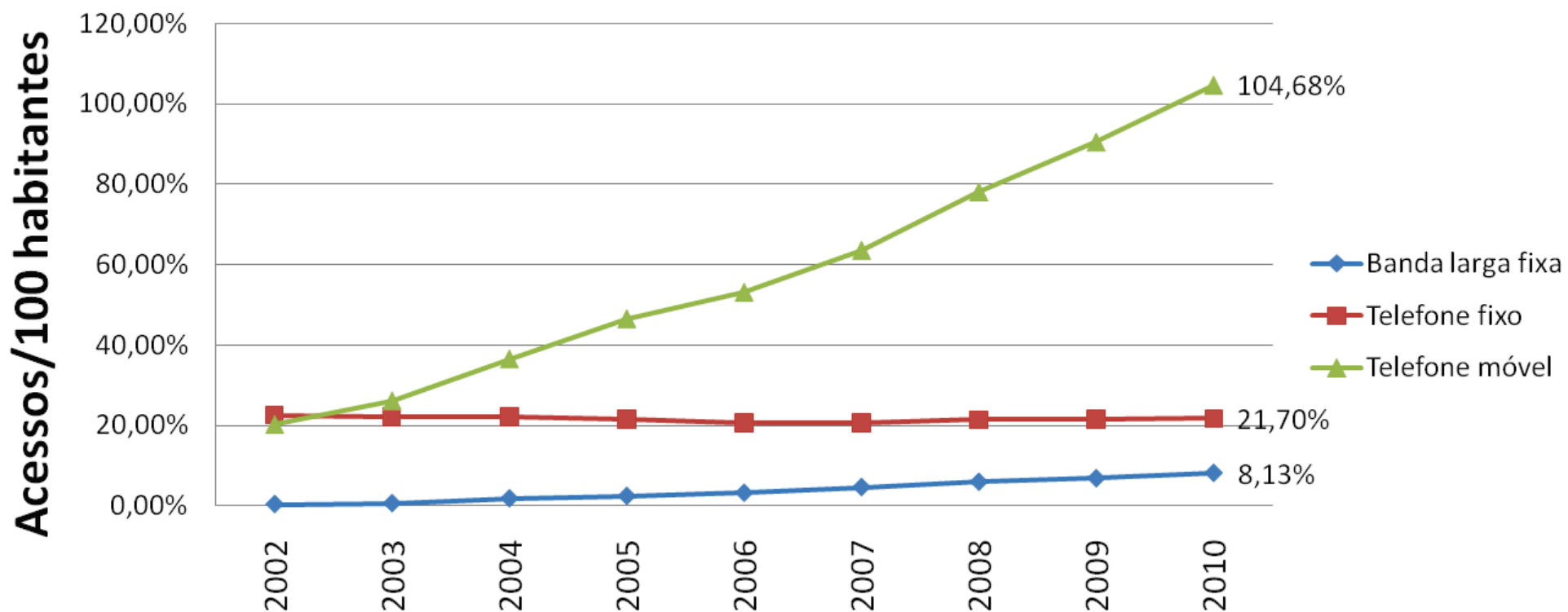
**Nelson Fujimoto**  
Secretário de Telecomunicações

Brasília, 10 de maio 2011



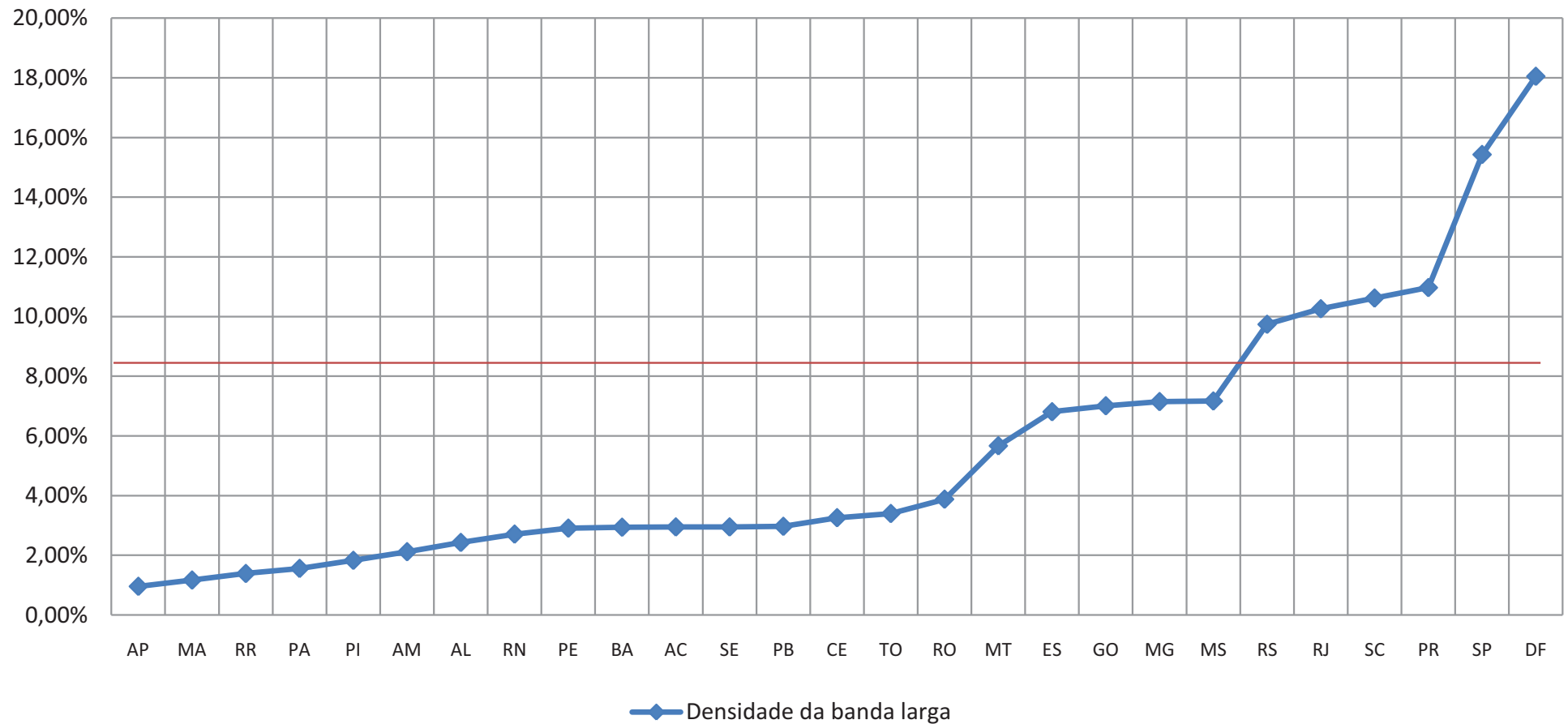
# Ministério das Comunicações

## Densidade de acessos



Fonte: Anatel

# Ministério das Comunicações



Fonte: Anatel (2010)

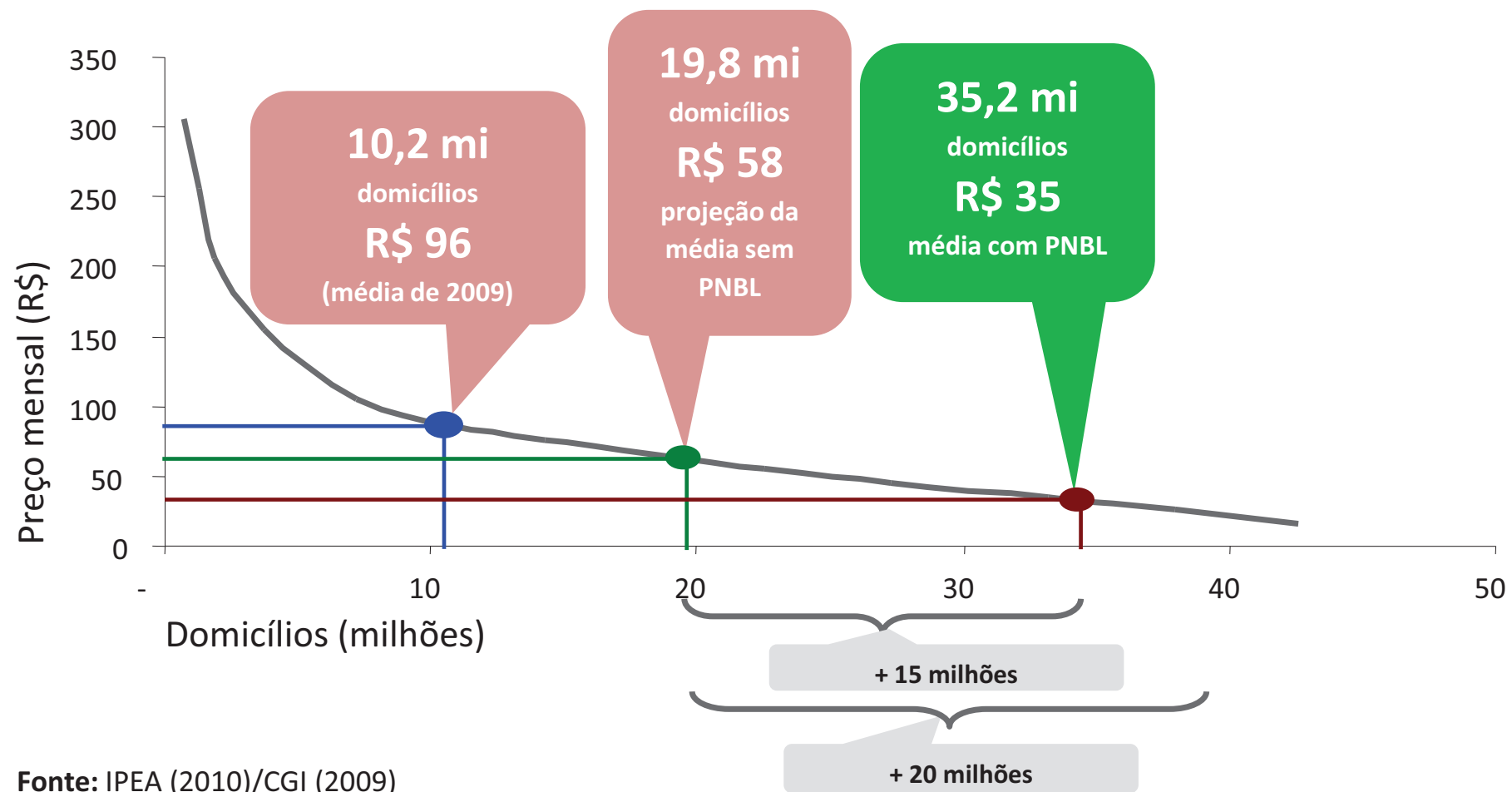
# Ministério das Comunicações

---

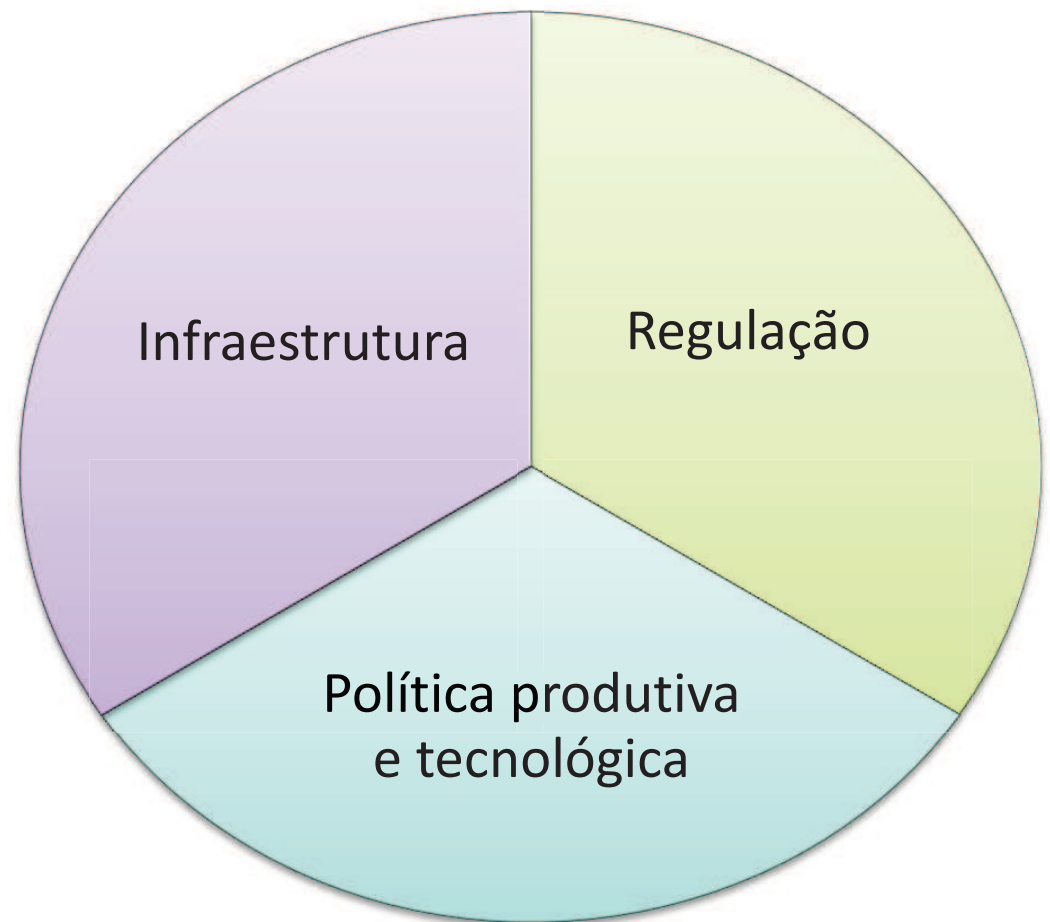
1. Redução da desigualdade social.
2. Redução da desigualdade regional.
3. Geração de emprego, renda e qualificação dos serviços de governo.
4. Competitividade brasileira e inserção no cenário internacional



# Ministério das Comunicações



# Dimensões do PNBL



# Ministério das Comunicações

Infraestrutura

## 2011

**Abrangência**

Brasília + 18 Capitais

**Utilização**

14.522 km (Brasil)



## 2014

**Abrangência**

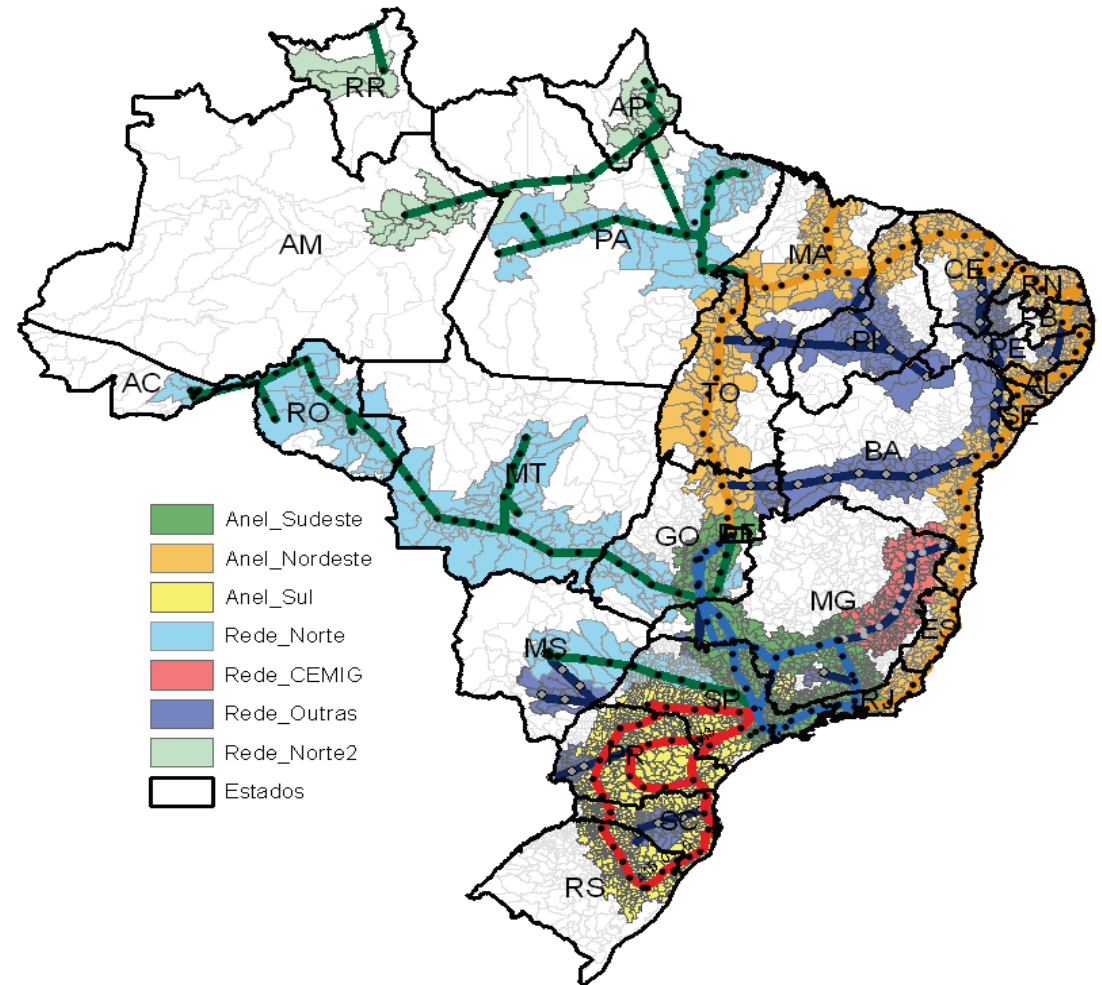
Brasília + 26 Capitais

**Utilização**

30.803 km (Brasil)

**Municípios**

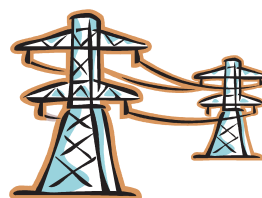
4.283



# Ministério das Comunicações

Infraestrutura

## Implantação de redes de fibras ópticas em obras de infraestrutura



### Experiência com o TAV

Custo total estimado da obra	<b>R\$ 34,6 bilhões</b>
Custo do acréscimo estimado de infraestrutura e serviço	<b>R\$ 23,4 milhões</b>
Impacto sobre o valor da obra	<b>0,0675%</b>



# Ministério das Comunicações



## Ações prioritárias (Anatel)

Edital da licitação das faixas de 2,5 e 3,5 GHz

Regulamento e minuta de contrato de concessão de TV a Cabo

Plano Geral de Metas de Competição (PGMC) prevendo *unbundling* e compartilhamento de infraestrutura

Alteração do regulamento do PPDESS, Preço Público Pelo Direito de Exploração dos serviços, (redução do valor da outorga do SCM em abrangência menor)

Regulamento de Gestão de Qualidade do SCM

Regulamento de Resolução de Conflitos

Regulamento de Incentivo à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação em Telecomunicações

Aprovação do PGMU

Revisão do regulamento e dos valores de referência da EILD

# Ministério das Comunicações

---



- Orçamento do **FUNTEL** elevado de R\$ 40 milhões para R\$ 200 milhões (cinco vezes a média dos últimos anos) – LOA 2011
- Fundo Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (**FNDCT**): Subvenção Econômica – R\$ 90 milhões para Área 1 (TIC)
- Utilizar o **poder de compra** governamental para estimular a produção tecnológica no País (Decreto nº 7.174/2010 e Lei nº 12.349/2010)
- **Financiamento** à aquisição de equipamentos de telecomunicações de **tecnologia nacional** em condições diferenciadas pelo BNDES – PSI prorrogado até 31/3/2011
- **Zerar** (redução de 100%) o **IPI** incidente sobre equipamentos de telecomunicações com **tecnologia nacional** – MP nº 517/2010

# Ministério das Comunicações

---



- **Elos fracos e fortes** da cadeia produtiva de equipamentos, *softwares* e serviços de telecomunicações no País
- **Plano diretor** de aplicação dos recursos dos diversos fundos (FUNTTEL, FINEP e BNDES) na área de TICs
- Vinculação mais próxima com produtos e serviços inovadores
- Integração com a **PDP**
- Incorporação de ações concretas para apoio à indústria e à tecnologia nacional em regulamentos e através do aperfeiçoamento legal (ex.: regulamentação da **Anatel, Lei de Informática**, entre outros)

# Ministério das Comunicações

---

## Governança

- Coordenação do Programa pelo Ministério das Comunicações
- Secretaria de Telecomunicações (STE)
  - Departamento de Banda Larga
- Secretaria de Inclusão Digital
- CPID – integração

# Ministério das Comunicações

---

Obrigado!

e-mail: [nelson.fujimoto@mc.gov.br](mailto:nelson.fujimoto@mc.gov.br)

