



# **Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico (e-PING)**

**[www.eping.e.gov.br](http://www.eping.e.gov.br)**

## e – *PING: Definição*

Uma **arquitetura** que define um conjunto mínimo de **premissas, políticas e especificações técnicas** que regulamentam a utilização de **TIC** no Governo Federal, estabelecendo as **condições de interação** com os demais poderes e esferas de governo e com a **sociedade em geral**.

## **e – PING: Principais Políticas**

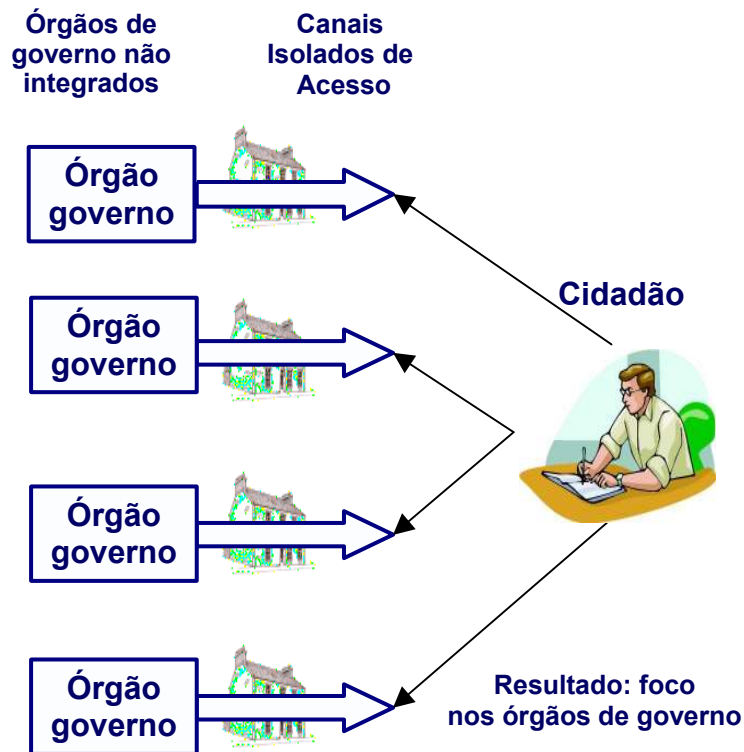
- ✓ **Alinhamento com a Internet** (*todos os sistemas*);
- ✓ **Adoção do XML** (*padrão primário para integração de dados*);
- ✓ **Adoção de navegadores** ("*browsers*");
- ✓ **O desenvolvimento e adoção de um Padrão de Metadados do Governo Eletrônico** (*modelo aberto e internacional*);
- ✓ **Desenvolvimento e manutenção da Lista de Assuntos do Governo** (*assuntos relacionados com atuação de Governo*);
- ✓ **Suporte de mercado** (*redução de custo e risco*);

## **e – PING: Principais Políticas**

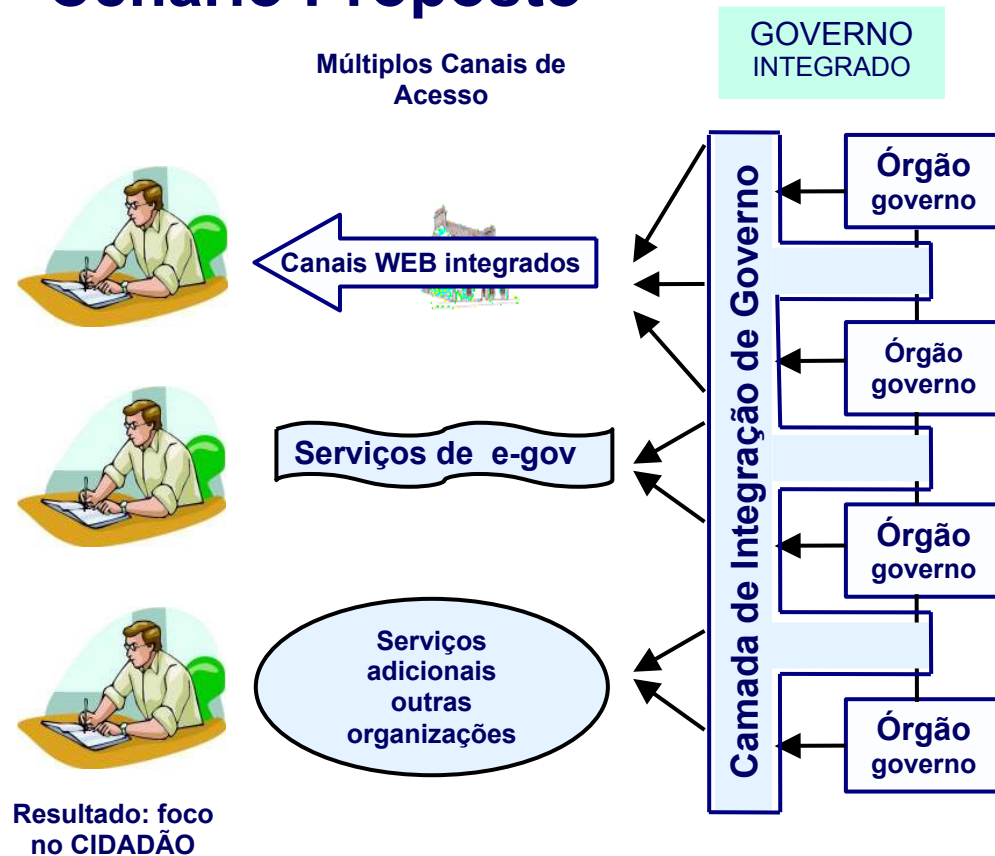
- ✓ **Escalabilidade** (*não fator restritivo no desenvolvimento de serviços*);
- ✓ **Transparência** (*sítio disposição da sociedade*);
- ✓ **Adoção Preferencial de Padrões Abertos** (*proprietários são transitórios*);
- ✓ **Adesão à e-PING** (*gradativa e obrigatória*);
- ✓ **Foco na interoperabilidade** (*interconectividade de sistemas, integração de dados, acesso a serviço de governo eletrônico e gerenciamento de conteúdo*);
- ✓ **Garantia de privacidade de informação** (pelos órgãos responsáveis pelos serviços de e-GOV);
- ✓ **Assuntos não abordados** (*não padroniza apresentação*).

# Modelo de Governo Eletrônico

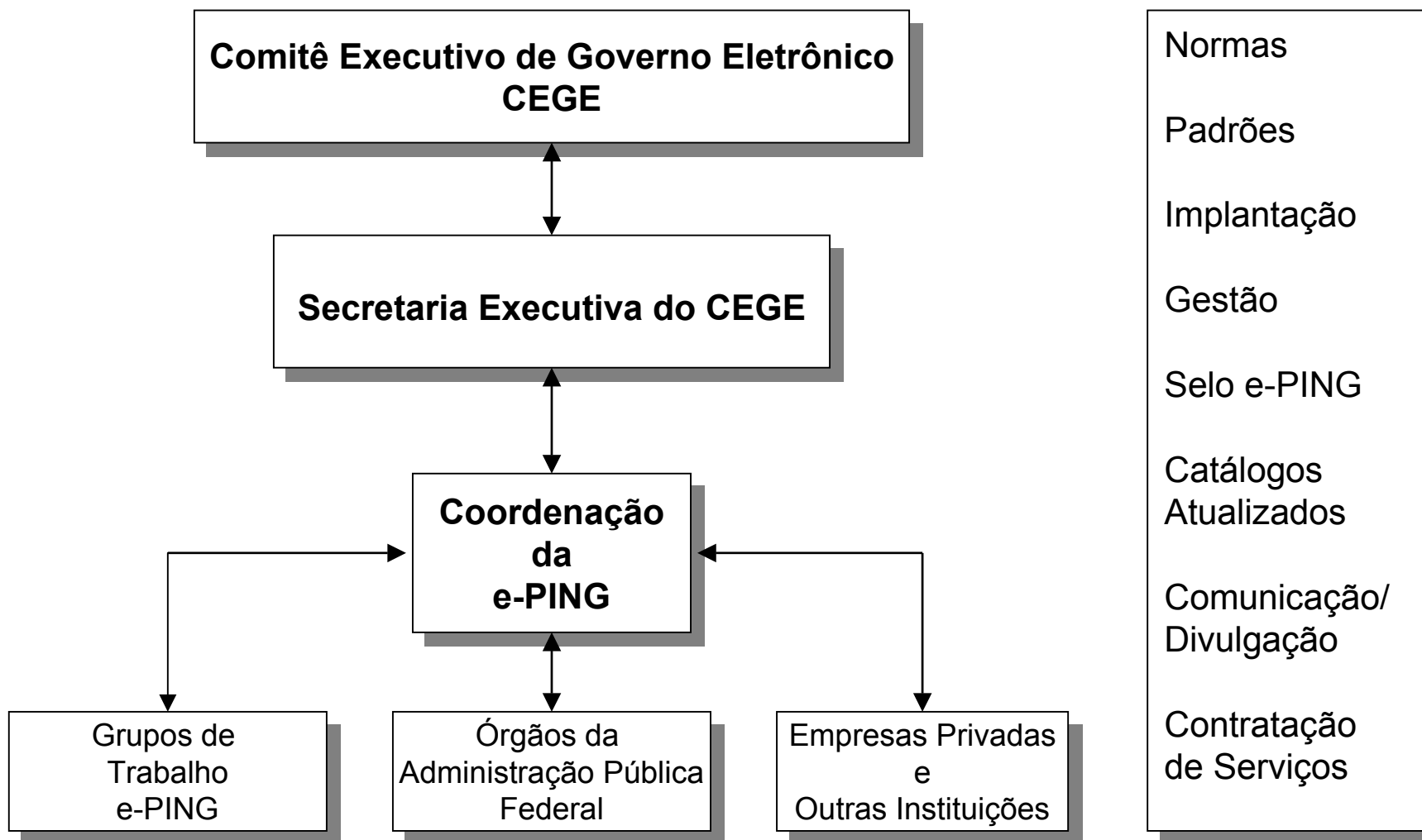
## Cenário Inicial



## Cenário Proposto



## **e – PING: Modelo de Gestão**



## e – PING: Segmentação

Governo Brasileiro  
Comitê Executivo de Governo Eletrônico



e-PING  
Padrões de Interoperabilidade  
de Governo Eletrônico

Documento de Referência  
Versão 1.0  
13 de julho 2005



**Interconexão**

**Segurança**

**Meios de acesso**

**Organização e intercâmbio de informações**

**Áreas de integração para e-Gov**

## ***Histórico do processo de criação da e-PING***

- ✓ Julho de 2003 – Visita do Secretário da SLTI/MP ao Governo Britânico para conhecer o modelo da e-GIF;
- ✓ Novembro de 2003 – Formação do Comitê Constituinte da e-PING;
- ✓ Janeiro de 2004 – Início das reuniões temáticas dos Grupos de Trabalho Interministeriais;
- ✓ Fevereiro de 2004 – Versão preliminar da e-PING (V0);
- ✓ Fevereiro a maio de 2004 – Apresentação da versão inicial aos diversos órgãos e realização de seminários técnicos;
- ✓ Junho a agosto de 2004:
  - Audiências Públicas em 6 capitais brasileiras;
  - Consulta Pública via Internet;
  - Total de 95 contribuições ao documento;



## ***Histórico do processo de criação da e-PING***

- ✓ Setembro de 2004 – Convocação dos integrantes dos Grupos de Trabalho;
- ✓ Setembro a novembro de 2004 – Análise das contribuições para a versão 1 da e-PING;
- ✓ Novembro a dezembro de 2004 – Consolidação da versão 1 da e-PING;
- ✓ 20 de dezembro de 2004 – Publicação da versão 1 do documento de referência da e-PING no sítio: [www.eping.e.gov.br](http://www.eping.e.gov.br);
- ✓ 1º de março de 2005 – Lançamento oficial da versão 1 do documento de referência da e-PING;
- ✓ 15 de julho de 2005 – Institucionalização da e-PING no âmbito do Sistema de Administração dos Recursos de Informação e Informática (SISP);
- ✓ Dezembro de 2005 – Publicação da versão 1.x da e-PING.

## ***Próximos Passos***

- ✓ Catálogo de Dados de Uso Comum do governo brasileiro:
  - ✓ Compartilhar conceitos, remover ambigüidades e inconsistências no uso dos dados governamentais;
  
- ✓ Desenvolvimento da Lista de Assuntos do Governo (LAG):
  - ✓ Localizar informações (independe conhecimento);
  - ✓ O foco da LAG é o cidadão;
  - ✓ Uso freqüente é mais importante que a precisão acadêmica (prefere a linguagem do leigo);
  
- ✓ Definição do padrão de metadados para o governo eletrônico (e-PMG):
  - ✓ Baseado no modelo internacional Dublin Core (ISO 15836);
  
- ✓ Definição e administração do catálogo de esquemas XML relacionados às áreas temáticas de atuação do governo.

***Obrigado !***

Rogério Santanna

Secretário de Logística e Tecnologia da Informação  
Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão

**[rogerio.santanna@planejamento.gov.br](mailto:rogerio.santanna@planejamento.gov.br)**

55 61 313 1400