

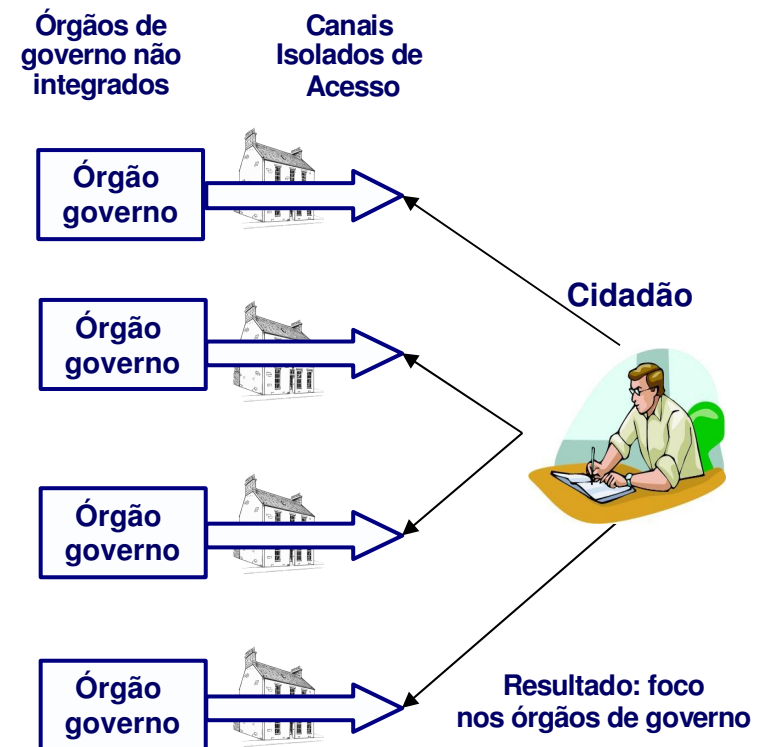
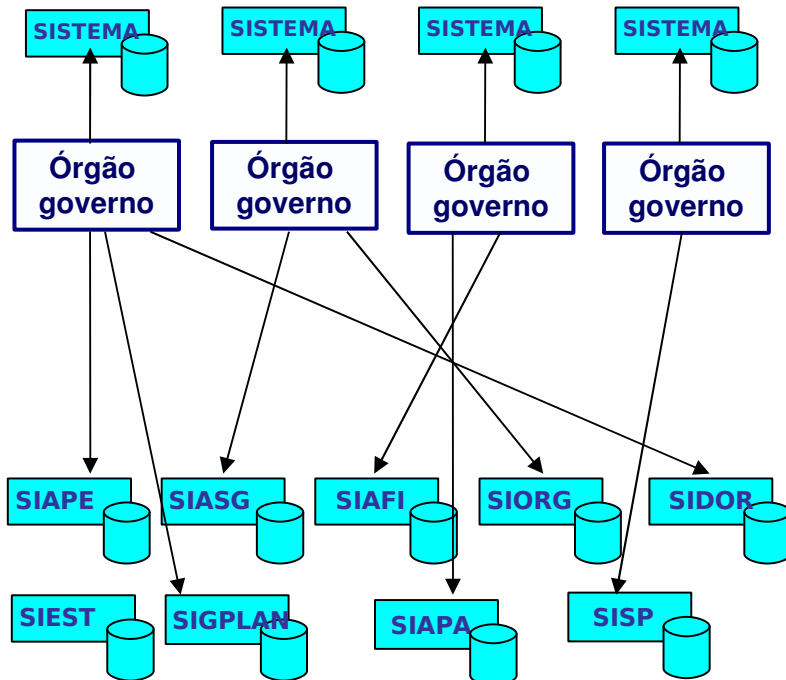
e-PING - Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico

www.governoeletronico.gov.br
www.eping.e.gov.br

Qual o problema ?

Total de 26 Sistemas de Gestão Governamental

Ex:



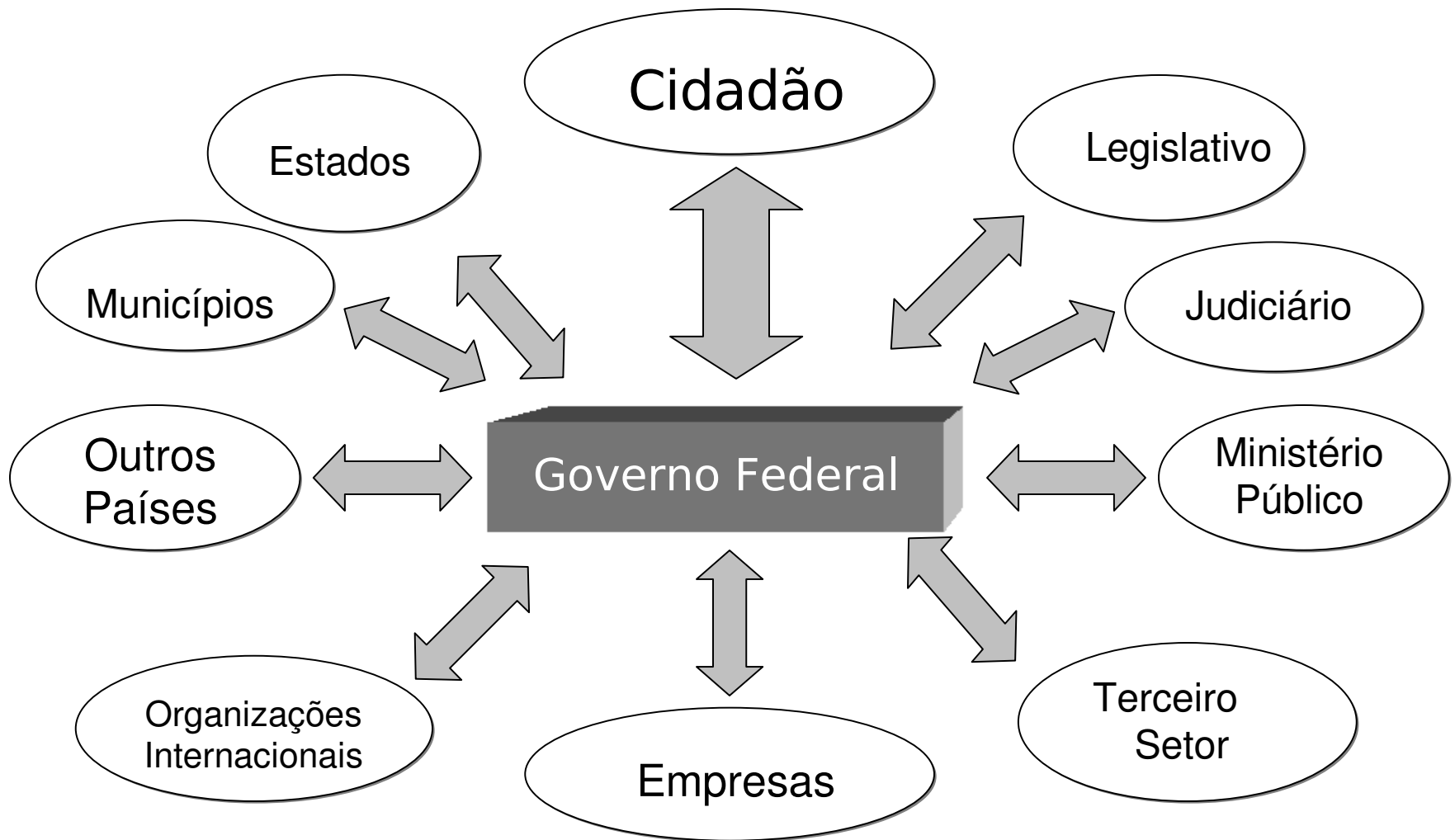
e – PING: Definição

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**.



**GOVERNO
FEDERAL**

e – PING: Relacionamentos



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;
- ✓ 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);
- ✓ 16 de Dezembro de 2005 – Lançamento da versão 1.5 com revisões nas especificações;
- ✓ **Outubro de 2006 – Lançamento da versão 2.0 do documento de referência da e-PING.**

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

- ✓ **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*).

Padrões Abertos

- ✓ **Não são controlados por uma única empresa;**
- ✓ **Com gerenciamento e evolução definidos;**
- ✓ **Independência de plataforma;**
- ✓ **Publicados abertamente;**
- ✓ **Não pagamento de royalties;**
- ✓ **Aprovados por consenso.**

e – PING: Componentes Especificados

Adotado (A): item adotado pelo governo como padrão na arquitetura e-PING, tendo sido submetido a um processo formal de homologação realizado por parte de uma instituição do governo ou por uma outra instituição com delegação formal para realizar o processo. Também é considerado homologado quando baseado em uma proposição devidamente fundamentada pela coordenação do segmento, publicada no sítio e aprovado pela Coordenação da e-PING;

Recomendado (R): item que atende às políticas técnicas da e-PING, é reconhecido como um item que deve ser utilizado no âmbito das instituições de Governo, mas ainda não foi submetido a um processo formal de homologação;

e – PING: Componentes Especificados

Em Transição (T): item que o governo não recomenda, por não atender a um ou mais requisitos estabelecidos nas políticas técnicas; é incluído na e-PING em razão de seu uso significativo em instituições de governo, tendendo a ser desativado assim que algum outro componente, em uma das duas situações anteriores venha a apresentar condições totais de substituí-lo. Pode vir a ser considerado um componente “recomendado” caso venha a se adequar a todas as políticas técnicas estabelecidas. Convém salientar que o desenvolvimento de novos serviços ou a reconstrução de partes significativas dos já existentes deve evitar o uso de componentes classificados como transitórios;

Em Estudo (E): componente que está em avaliação e será enquadrado numa das situações acima, assim que o processo de avaliação estiver concluído;

Estudo Futuro (F): componente ainda não avaliado e que será objeto de estudo posterior.



**GOVERNO
FEDERAL**

Modelo de Governo Eletrônico



Cidadãos



Instituições



Governos



Servidores

**Público
Alvo**



Balcão Atendimento



Telefone



Internet

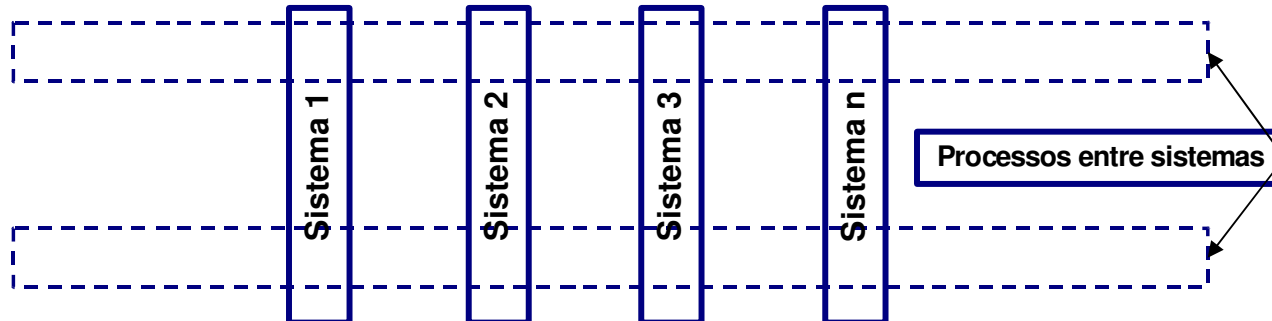


TV Digital

**Dispositivos
de Acesso**

Portais de Governo

Camada de Integração Governo



Sistemas de Governo: Legado, Novos Sistemas

Gestão

Políticas

Especificações

Metadados

Taxonomia

Catálogo

Dados Comuns

e-PING

Governo Integrado



**GOVERNO
FEDERAL**

e – PING: Segmentação

Governo Brasileiro
Comitê Executivo de Governo Eletrônico

e-PING
Padrões de Interoperabilidade
de Governo Eletrônico

Documento de Referência
Versão 1.9
17 de agosto de 2006



Interconexão

Segurança

Meios de acesso

Organização e intercâmbio de informações

Áreas de integração para Governo Eletrônico

Desafios

- ✓ Grupos de trabalho não dedicados (projeto e não um processo);
- ✓ Elaboração de uma sistemática de homologação e aderência:
 - Testes de conformidade;
 - Coordenação da e-PING define e aprova;
 - Criação de um selo e-PING e administração de processo que certifique a aderência de determinado serviço ou produto à e-PING;
- ✓ Abrangência das Especificações Técnicas:
 - Observar políticas na inexistência de especificação;
- ✓ Acompanhamento das iniciativas (controle e apoio):
 - Pesquisa / Levantamento / indicadores;
 - Ampliação do repositório de xml schemas e iniciativas.

Contato

Rogério Santanna
Secretário

rogerio.santanna@planejamento.gov.br

+55 61 3313-1400

www.eping.e.gov.br

www.governoeletronico.gov.br