

Potítica Brasileira de Dados Abertos

Míriam Chaves MP
Brasília, 8 de julho de 2011

Roteiro

- **Política**
 - INDA
 - Modelo de gestão
 - Marco Normativo
- **Projetos em andamento**
 - Dados Gov
 - Compras Governamentais (SICAF)
 - Repositório Federado de Dados
 - Estratégia Gradual

Benefícios do acesso a informações

- Mais **transparência** sobre a ação governamental
- Respeitado **direito de acesso** a informação
- Estimulo ao **acompanhamento** de políticas públicas
- Empoderamento de **novos atores**
- Melhor **suporte a tomada de decisão** do governo e do cidadão
- Facilitar o uso de informação intra e entre esferas de **governo**
- Estimulo a melhoria de **resultados** do governo
- **Novos mercados** para TIC (economia criativa)
- Estimulo a **inovação e pesquisa**

Política de Disseminação de Dados Abertos

- **Acesso** público e gratuito, sem prévia identificação ou justificativa para uso;
- Disponibilização em **formato aberto** - Padrões de Interoperabilidade de Governo Eletrônico (e-PING);
- Princípio da **acessibilidade** (e-MAG);
- Persistência, **URL única** e permanente;
- Disponibilização **tempestiva** dos dados;
- Publicação na **forma mais completa e granular**, salvo restrições de confidencialidade e privacidade.

Infraestrutura Nacional de Dados Abertos

Conjunto de **padrões, tecnologias, procedimentos e mecanismos de controle** necessários para atender às condições de disseminação de dados abertos

Principais objetivos:

- Proporcionar a **busca, o acesso, o reuso e cruzamento** dos dados públicos de maneira simples e eficiente.
- Coordenar a **padronização** na geração, armazenamento, acesso e disseminação dos dados e informações de governo.
- Incentivar a agregação de valor e fomentar a colaboração com o cidadão na **implementação de novos serviços**.

GTs 30 Participantes incluindo CGU, Orgãos, Universidades, Transparência Hacker e W3C

Produtos INDA

- Portal Brasileiro de Dados Abertos
<http://softwarepublico.gov.br:2580/>
- Wiki participativa aberta ao governo e ao cidadão
<http://wiki.gtinda.ibge.gov.br/>
- Minuta do Decreto



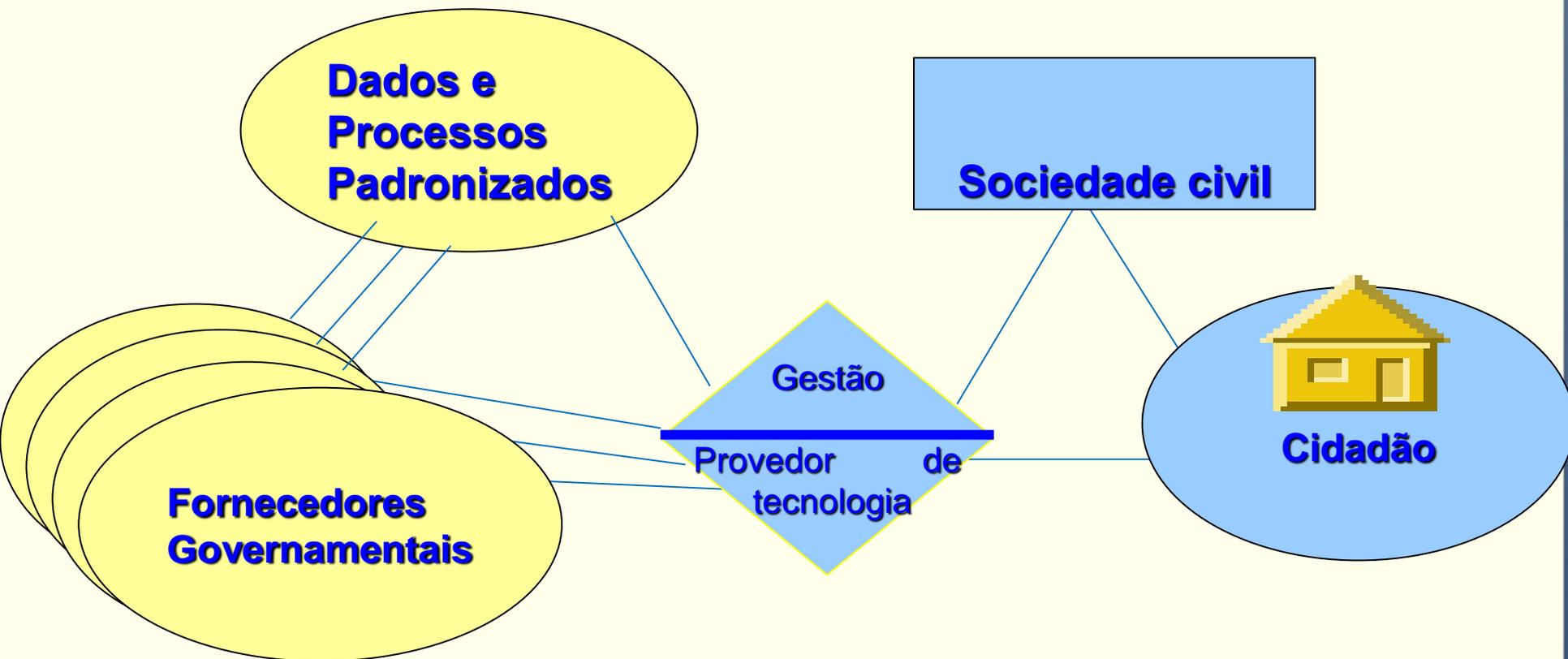
Modelo de Gestão

- **Comitê Gestor:**
 - orientar os órgãos no planejamento e implementação de ações relativas à política de disseminação de dados e informações;
 - avaliar e divulgar os resultados obtidos pela política de disseminação;
 - priorizar e requisitar a abertura dos dados e informações nos termos da e-ping.
 - desenvolver, implantar, manter e gerir a evolução do Portal Brasileiro de Dados Abertos Governamentais
 - Submeter plano de ação para implantação da INDA

Marco Normativo (decreto)

- Institui a **Política** de Disseminação de Dados e Informações
 - Transparência participação e controle social na gestão pública
- Institui a **Infraestrutura** Nacional de Dados Abertos
 - Acesso público e gratuito em formatos abertos
- **Portal** Brasileiro de Dados Abertos
 - Centralização do acesso aos dados
- **Comitê gestor**
 - gestão da Política e da INDA

Cadeia de disponibilizaçãodos dados governamentais abertos



Adaptado de W3C Dados Abertos

Dados Gov

BALANÇO

Desenvolvimento Sustentável com Redução de Desigualdades

Cidadania e Inclusão Social

Combate à Exclusão, Pobreza e Desigualdade

[Aprimoramento da gestão estadual do Sistema Único de Assistência Social](#)

[Cadastro Único dos programas sociais do Governo](#)

[Cisternas](#)

[Erradicação do trabalho infantil](#)

[Habilitação do Suas - Sistema Único de Assistência Social](#)

[Indicadores sociais \(Ipeadata\)](#)

[Luz para Todos](#)

[Minha Casa Minha Vida](#)

[Paif - Serviço de Proteção e Atendimento Integral à Família](#)

[Programa de Aquisição de Alimentos da Agricultura Familiar](#)

[Transferência de renda](#)

[Unidade de atendimento do INSP](#)

Educação FOTO

[Bolsa Permanência](#)

[Brasil Alfabetizado](#)

[Brasil Profissionalizado](#)

[Caminho da Escola](#)

[Campi Avançados](#)

[Início](#) | [Login](#)

BALANÇO > Cidadania e Inclusão Social > Combate à Exclusão, Pobreza e Desigualdade > Transferência de renda

Nível: Municipal, Período: Anual (2006 à MAI/2010), Fonte Gestora: MDS

Seleção Especial ?

UF

Selecione uma ou mais UFs ?

<----- Todas ----->

AC - Acre
AL - Alagoas
AM - Amazonas
AP - Amapá

Início Fim

Funções Especiais: ?

[Tabela](#)

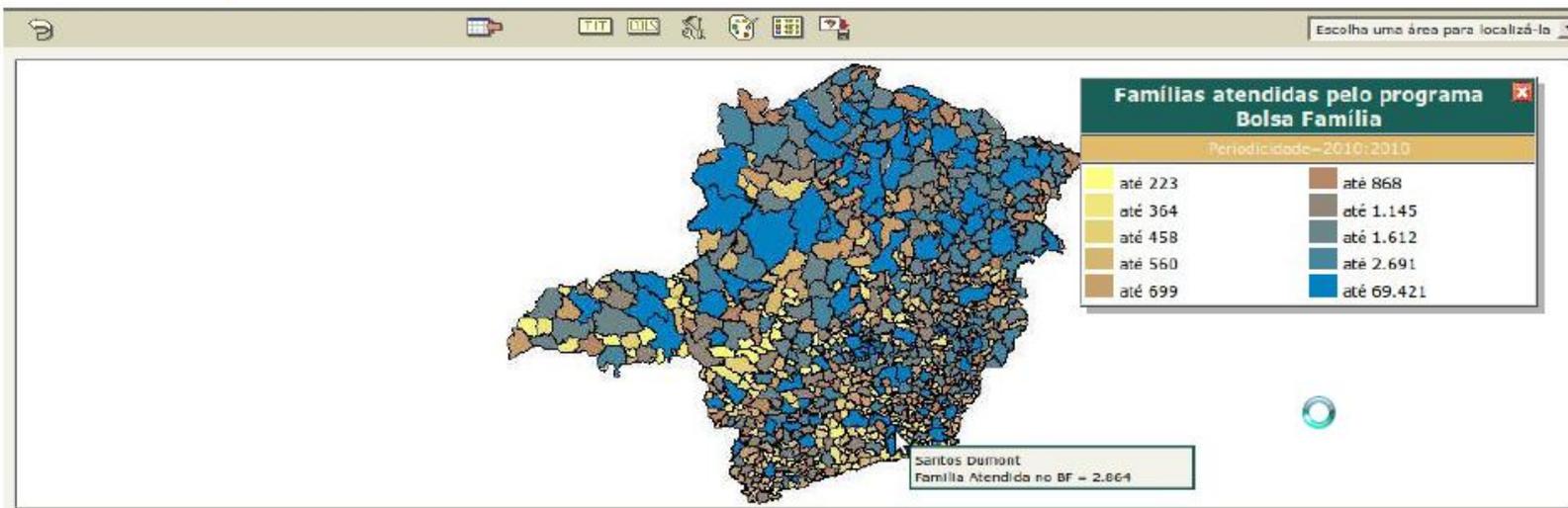
[Registro](#)

[Janela de Consultas](#)

[Notícias Relacionadas](#)

Visualização	Nome Série Histórica	Desc	URL	Unidade
	Famílias atendidas pelo programa Bolsa Família			Fam.
	Valor repassado pelo programa Bolsa Família			R\$
	Famílias atendidas pelo programa Bolsa Escola			Fam.
	Valor repassado pelo programa Bolsa Escola			R\$
	Famílias atendidas pelo programa Bolsa Alimentação			Fam.
	Valor repassado pelo programa bolsa alimentação			R\$
	Famílias atendidas pelo Cartão Alimentação			Fam.
	Valor repassado pelo Cartão Alimentação			R\$
	Famílias atendidas pelo Auxílio Gás			Fam.
	Valor repassado pelo Auxílio Gás			R\$
	Valor repassado aos municípios para que estes executem a gestão do Bolsa Família			R\$

Mapas



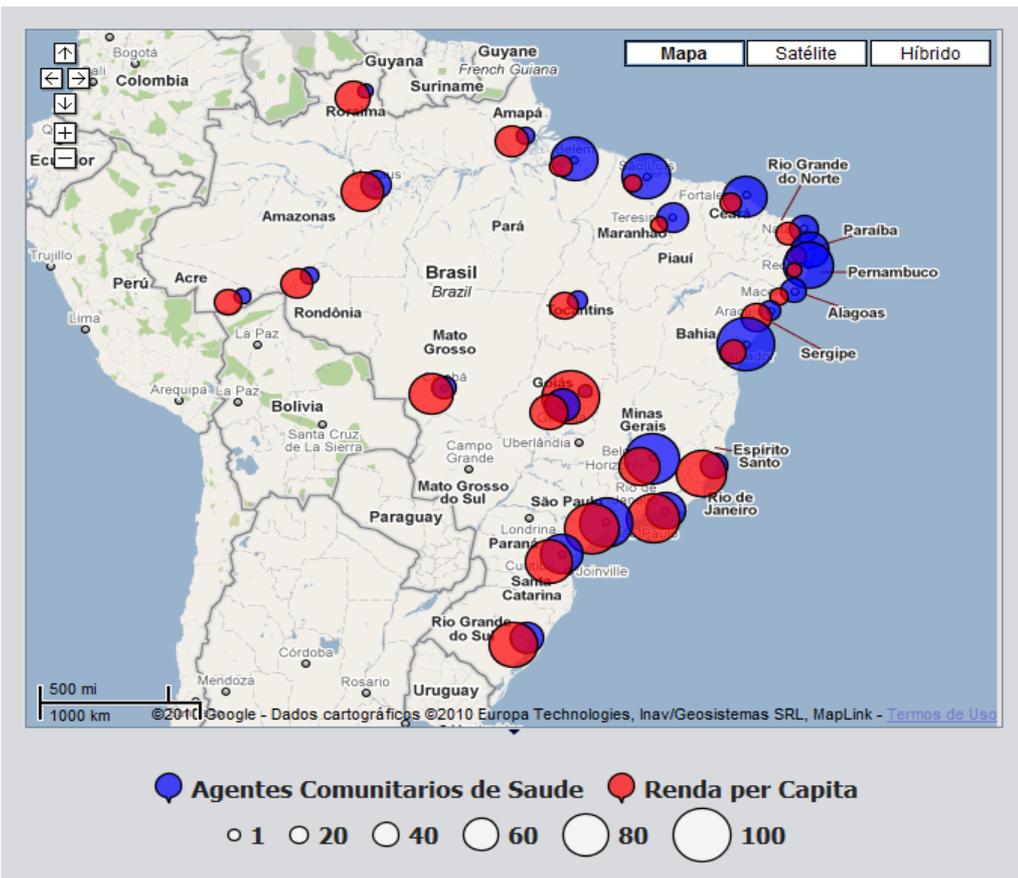
Gráficos (Por Local)



Aplicação LOD



Browser interface showing the URL: <http://139.82.24.237/SERPRO/PopulacaoCidades/cities.html>. The browser tabs include 'PUC-RIO - Dados Abertos COI-PR (SERPRO) (Select ...', 'Monitor13 Tudo que se ach...', 'Schemapedia', 'UOL Mail - Escrever e-mail', 'Ibishotel', 'Double room - Hotel CLEME...', 'am-kurfuerstendamm', 'The Westin Bellevue Dresde...', and 'Painel Lattes'.



Tipos

- 26 Agentes Comunitarios de Saude
- 26 População
- 26 Renda per Capita

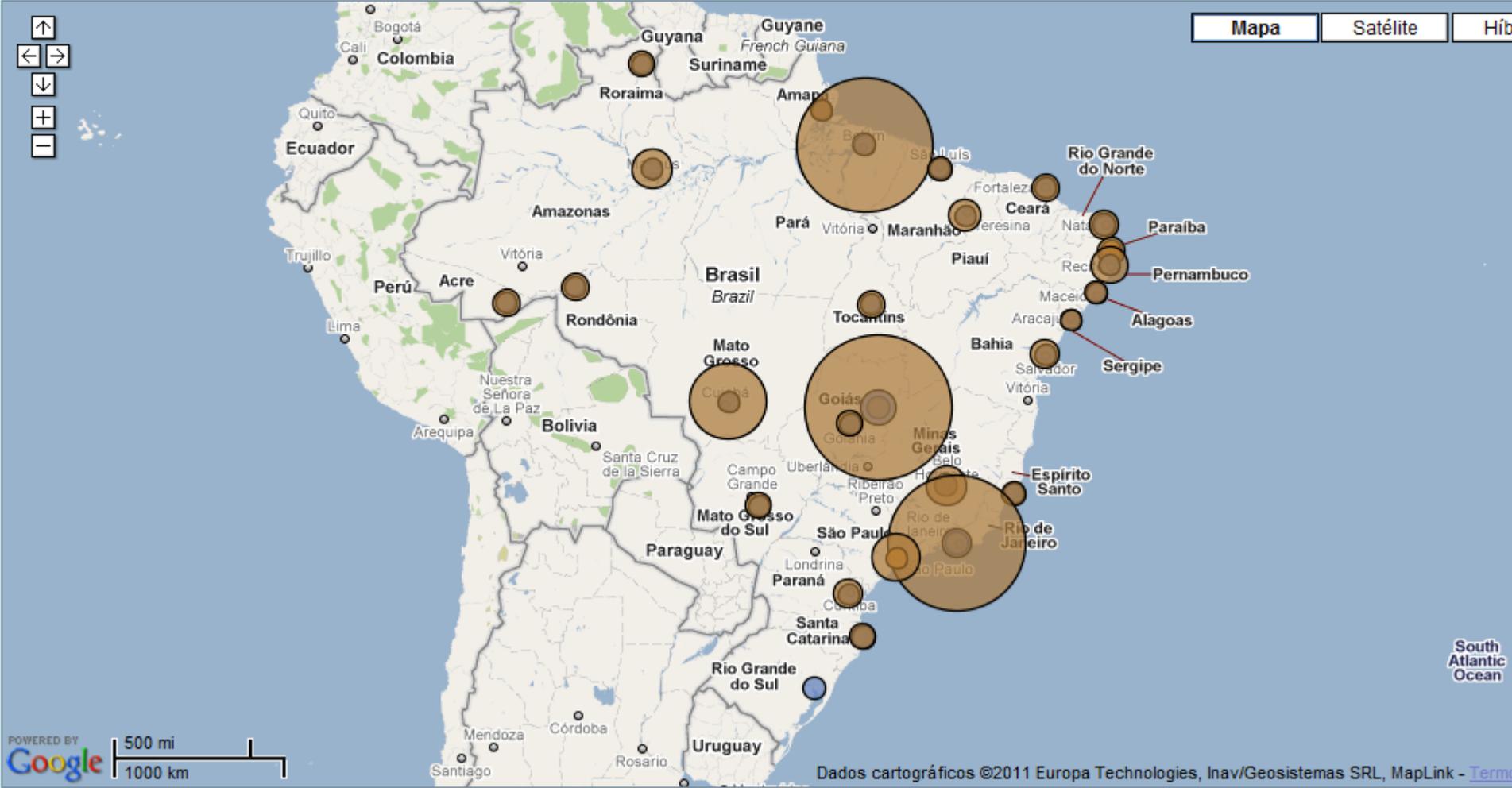
Estados

- 2 Acre
- 2 Alagoas
- 2 Amapá
- 2 Amazonas
- 2 Bahia
- 2 Ceará
- 2 Distrito Federal (Brasil)
- 2 Espírito Santo (estado)
- 2 Goiás
- 2 Maranhão
- 2 Mato Grosso
- 2 Mato Grosso do Sul
- 2 Minas Gerais
- 2 Pará

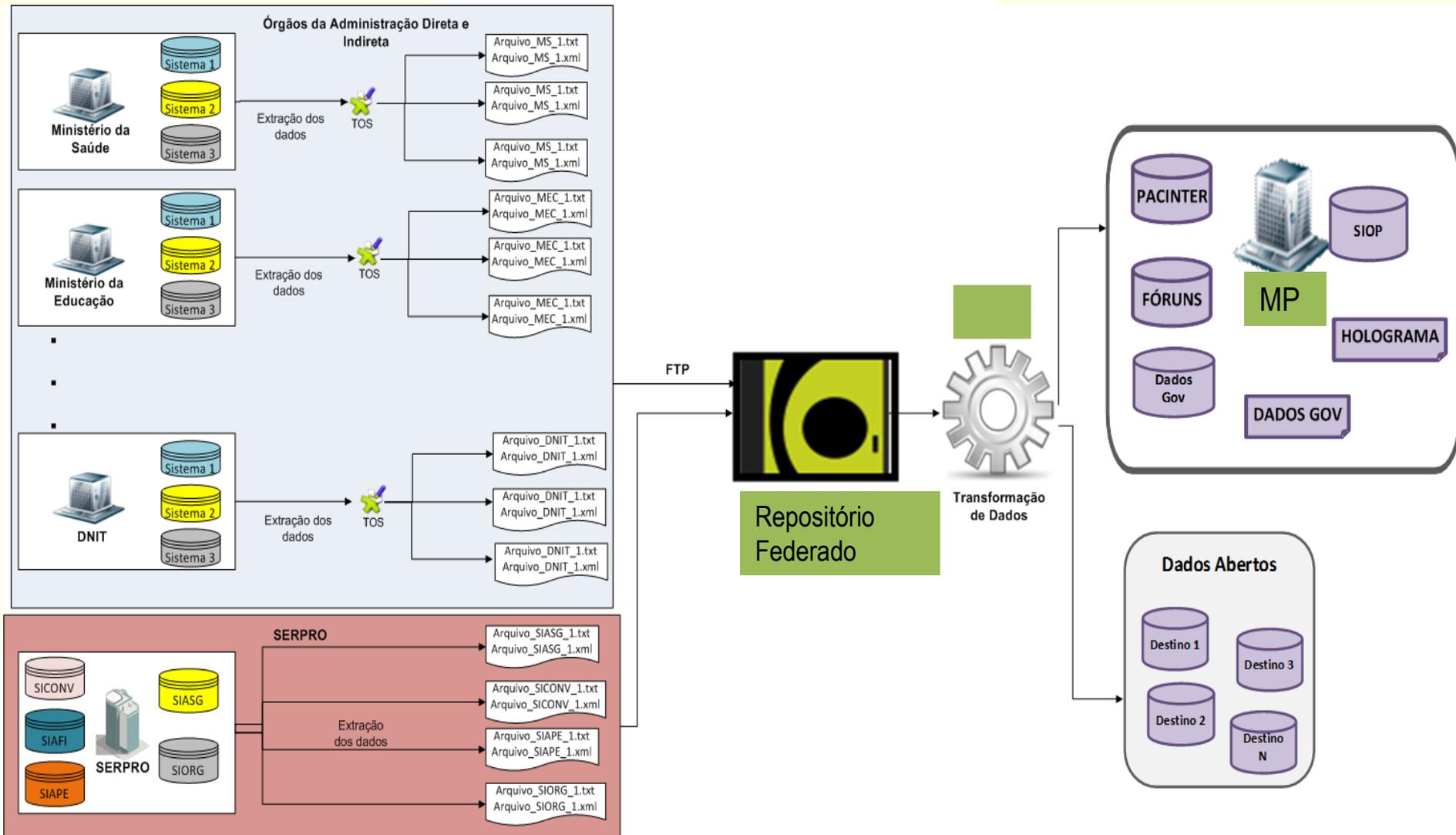
Compras Governamentais com Micro e Pequenas Empresas

GEOGRAFICO • TABELA

78 Items



Repositório Federado de Dados



Estratégia Incremental

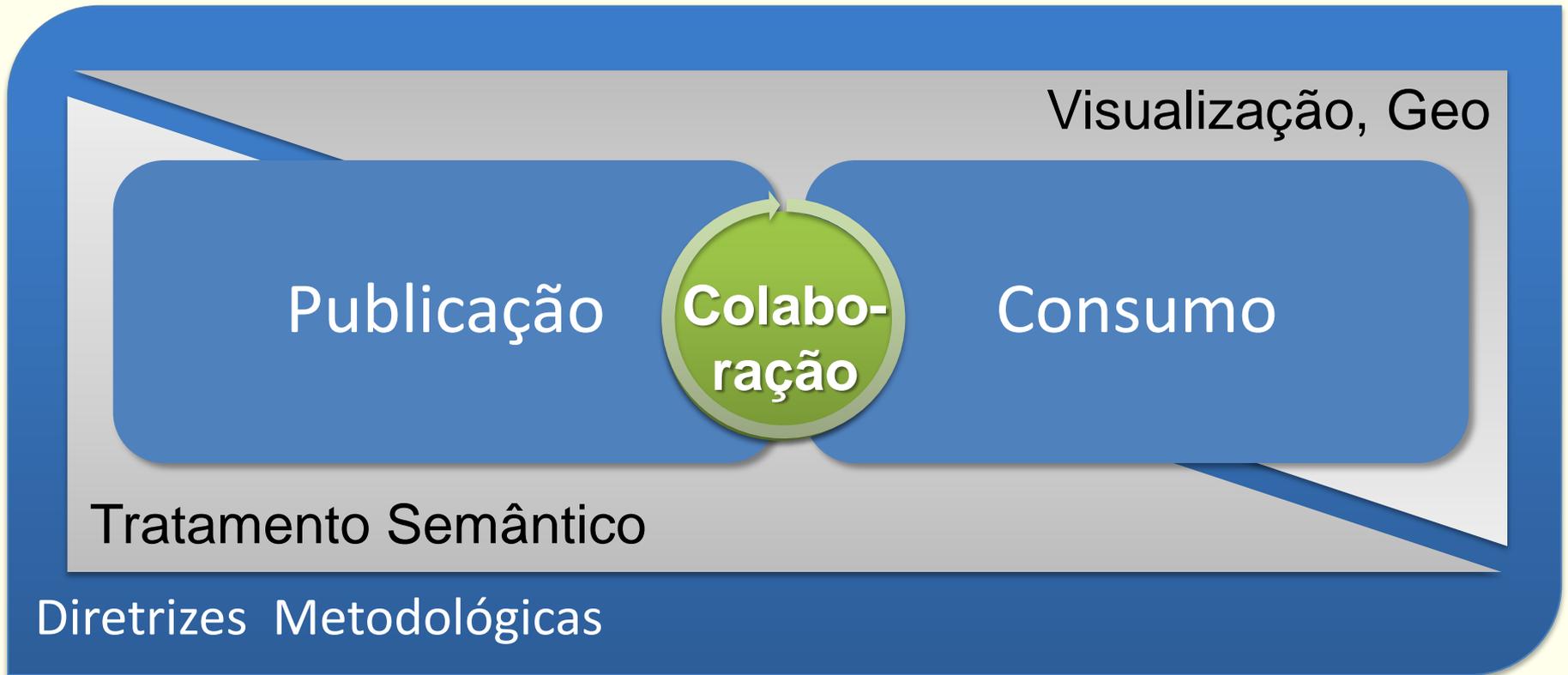
- Apoio a disponibilização de dados já na internet em formatos abertos e ligados
- Elaboração de ontologias para domínios das ações de governo
- Desenvolvimento de extratores, catálogos, repositórios de dados e esquemas de geração de dados abertos
- Desenvolvimento de aplicações para visualização de dados públicos
- Estímulo à capacitação para disponibilizar conhecimento para governo e sociedade sobre uso de dados abertos
- Elaboração de Metodologias:
 - Governança de Projetos relacionados a disponibilização de dados abertos
 - Processos de Disponibilização de Dados Abertos
 - Serviços em Dados Abertos

Classificação de Dados Abertos (Tim Bernes-Lee's)

- 1 Disponível na internet (qualquer formato)
- 2 Disponível como dado estruturado
- 3 Formato não proprietário
- 4 Uso de URL para identificar e apontar para conteúdo
- 5 Dados Ligados para prover contexto

(Open Data Classification, 2010)

Colaboração Governo, Academia, Sociedade



UFRJ, UFES e PUC-Rio

Parceiros

**Casa Civil, Gab-PR, SRI-PR,
Ministério do Planejamento
SERPRO
Dataprev
MDS
Universidades (UFRJ, PUC, Unirio)**



Obrigada

miriam.chaves@planejamento.gov.br