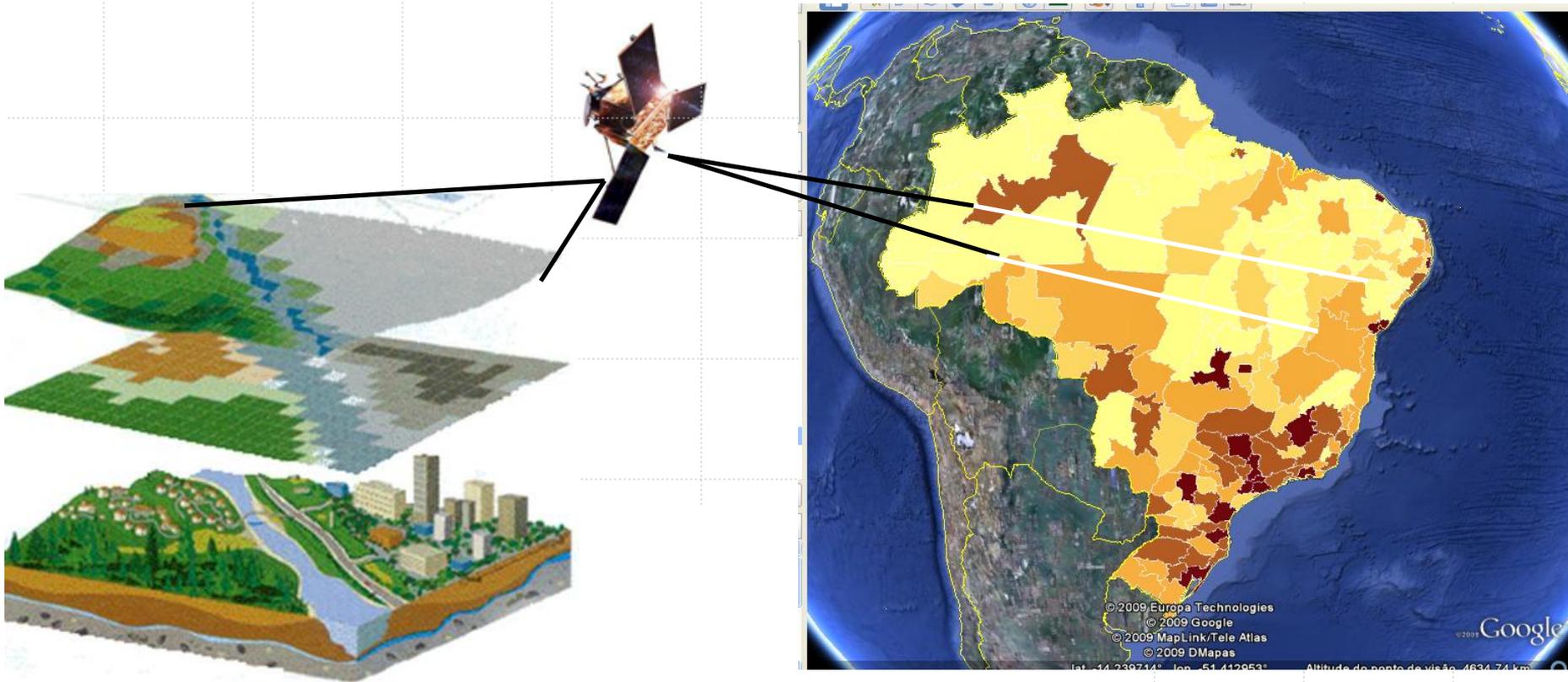


Mapa das Micro e Pequenas Empresas Potenciais Inovadoras 2009



MPEs e o SEBRAE

Bases de Dados e Indicadores

Validação do Universo Investigado: PINTEC x Observatório

Tamanho do Universo Investigado: Observatório de Inovação

Análises dos Resultados – Brasil 2006

Sistema de Recuperação de Tabelas e Mapas

Próximos Passos

Bases de Dados e Indicadores

Validação do Universo Investigado: PINTEC x Observatório

Tamanho do Universo Investigado: Observatório de Inovação

Análises dos Resultados – Brasil 2006

Sistema de Recuperação de Tabelas e Mapas

Próximos Passos

Arquitetura da Solução 2009



Indústria – Indicadores do Potencial de Inovação

Indicador	Descrição do Indicador relativo ao número de empresas	Fontes de Dados	Universo de Investigação por:		Período de Referência
			Faixa de Pessoal Ocupado	Nível Geográfico	
ANPROTEC_INDU	Empresas nos setores selecionados da indústria	ANPROTEC	5 ou (+) Pessoas Ocupadas	Brasil, UF's	Até 2009
EXPORT_INDU	Exportadoras nos setores selecionados da indústria	SECEX/MDIC	5 ou (+) Pessoas Ocupadas	Brasil e UF's	2005 e 2006
AQUIMAQ_INDU	Aquisições de máquinas e equipamentos industriais	PIA/BGE	30 ou (+) Pessoas Ocupadas	Brasil e UFs	2005 e 2006
ROYALT_INDU	Despesas com royalties				

Serviços – Indicadores do Potencial de Inovação

Indicador	Descrição do Indicador relativo ao número de empresas	Fontes de Dados	Universo de Investigação por:		Período de Referência
			Faixa de Pessoal Ocupado	Nível Geográfico	
ANPROTEC_SERV	Empresas nos setores selecionados de serviços	ANPROTEC	Todas	Brasil e UF's	2005 e 2006
EXPORT_SERV	Exportadoras nos setores selecionados de serviços	SECEX/MDCI	Todas	Brasil, UF's	2005 e 2006
AQUIMAQ_SERV	Com aquisição de máquinas, equipamentos e instalações	PAS/IBGE	Todas	Brasil e UF's	2005 e 2006
ROYALT_SERV	Despesas com direitos autorais, franquias e royalties pelo uso marcas e patentes				

Comércio – Indicadores do Potencial de Inovação

Indicador	Descrição do Indicador relativo ao número de empresas	Fontes de Dados	Universo de Investigação por:		Período de Referência
			Faixa de Pessoal Ocupado	Nível Geográfico	
ANPROTEC_com	Empresas nos setores selecionados do comércio	ANPROTEC	Todas	Brasil e UF's	Até 2009
EXPORT_COME	Exportadoras nos setores selecionados** do comércio	SECEX/MDCI	Todas	Brasil e UF's	2005 e 2006
ROYALT_COME	Comissões sobre vendas e royalties de franquias	PAC/IBGE	20 ou (+) PO	Brasil e UF's	2005 e 2006
AQMAQ_COME	Aquisições de Máquinas, equipamentos e instalações			Brasil e UF's	2005 e 2006

Aspectos Metodológicos

Bases de Dados e Indicadores

Validação do Universo Investigado: PINTEC x Observatório

Tamanho do Universo Investigado: Observatório de Inovação

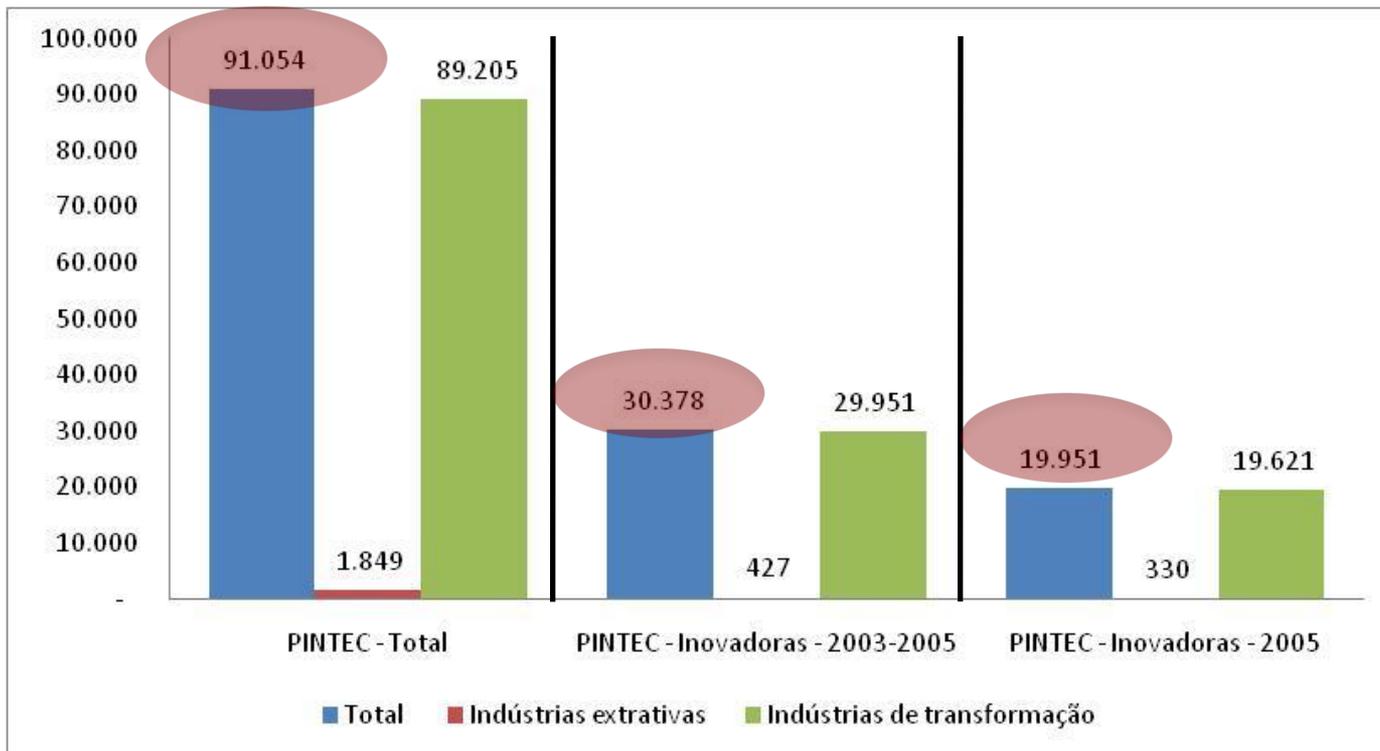
Análises dos Resultados – Brasil 2006

Sistema de Recuperação de Tabelas e Mapas

Próximos Passos

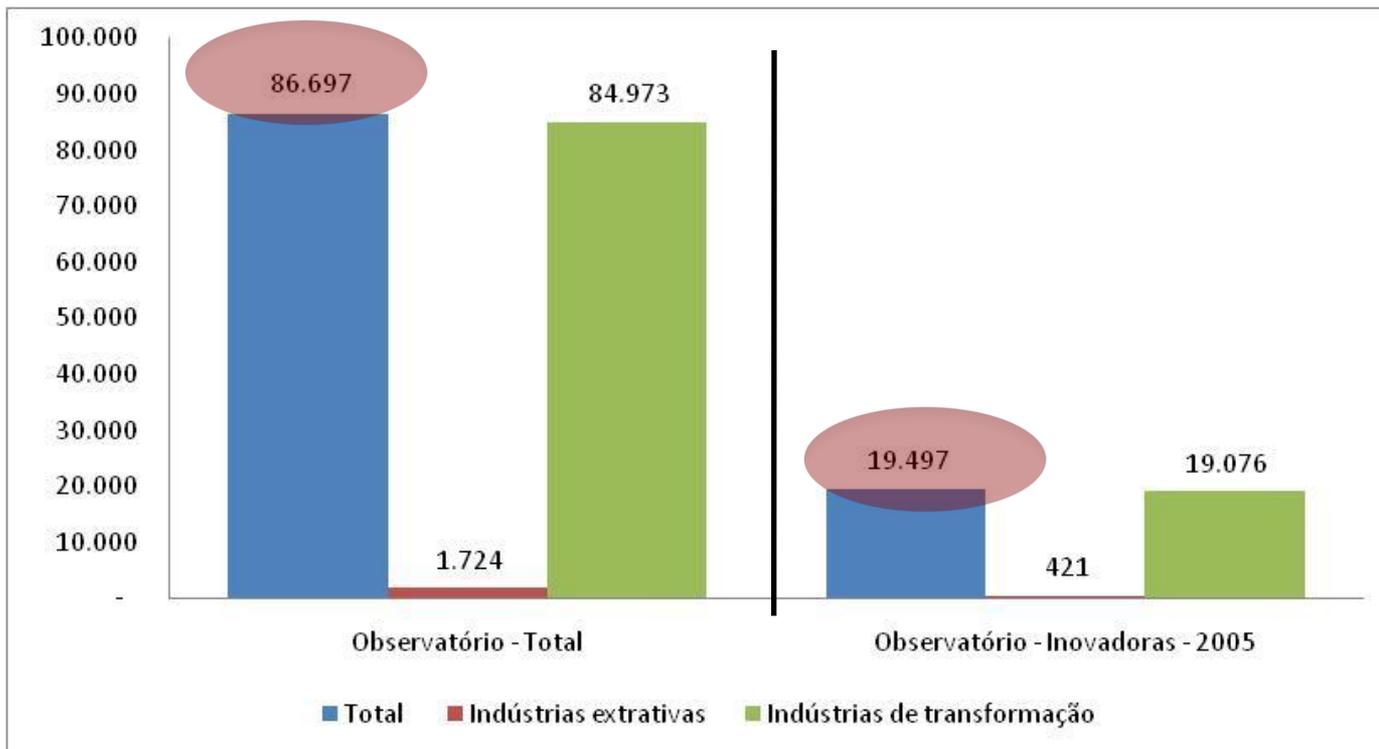
Validação do Universo Investigado - PINTEC 2005

- ✓ No período 2003-2005 a PINTEC identificou **30.378** empresas inovadoras;
- ✓ Para o ano de 2005 foram identificadas **19.951** empresas inovadoras



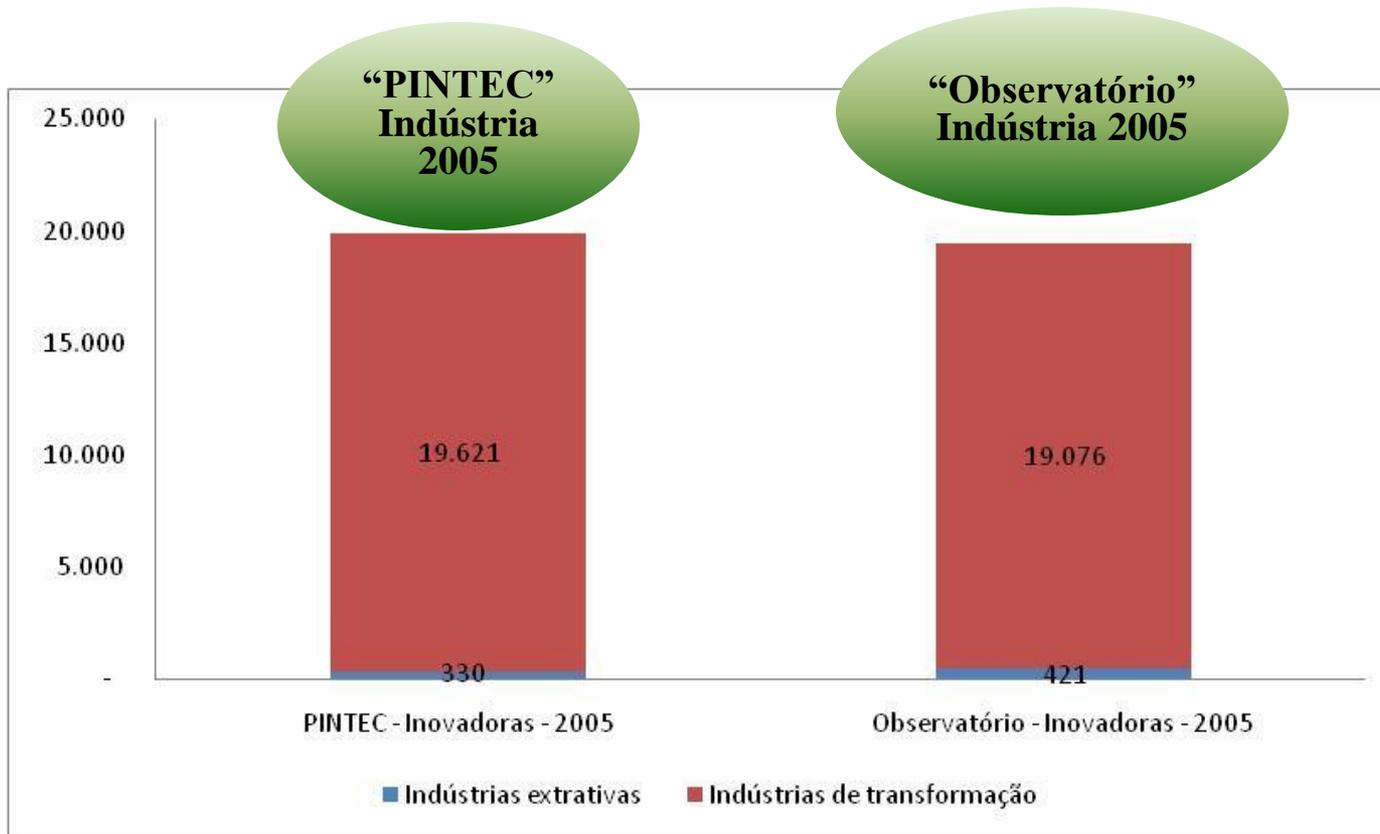
Validação do Universo Investigado – Observatório de Inovação 2005

- ✓ Nos setores selecionados da indústria **19.497** empresas foram definidas como potenciais inovadoras



Validação das Potenciais Inovadoras – PINTEC x Observatório

✓ Empresas com 10 ou (+) pessoas ocupadas nas atividades selecionadas das indústrias extrativas e de transformação – Brasil 2005



Aspectos Metodológicos

Bases de Dados e Indicadores

Validação do Universo Investigado: PINTEC x Observatório

Tamanho do Universo Investigado: Observatório de Inovação

Análises dos Resultados – Brasil 2006

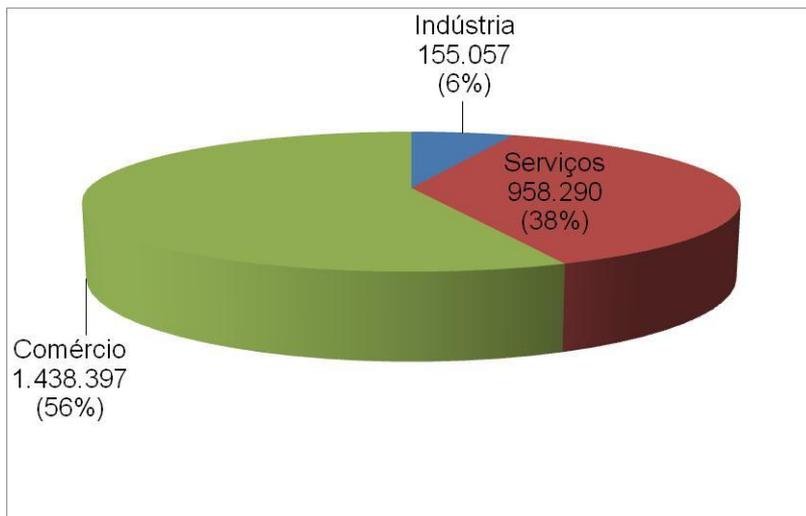
Ranking da Inovação Tecnológica

Próximos Passos

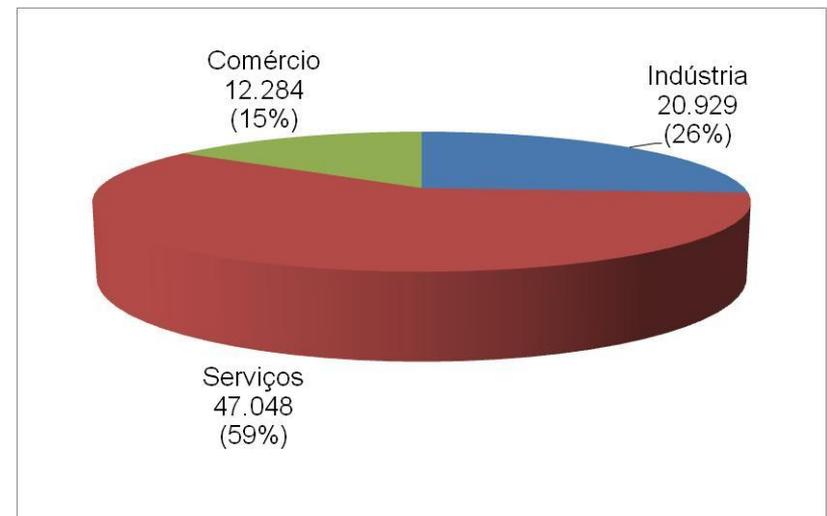
Tamanho do Universo investigado – Observatório 2006

- ✓ Foram investigadas 2.551.744 empresas nos setores selecionados da indústria, comércio e serviços em 2006;
- ✓ 80.261 empresas foram classificadas como potenciais inovadoras

(%) Distribuição dos setores selecionados da indústria, serviços e comércio - 2006



(%) Distribuição das empresas potenciais inovadoras - 2006



Bases de Dados e Indicadores

Validação do Universo Investigado: PINTEC x Observatório

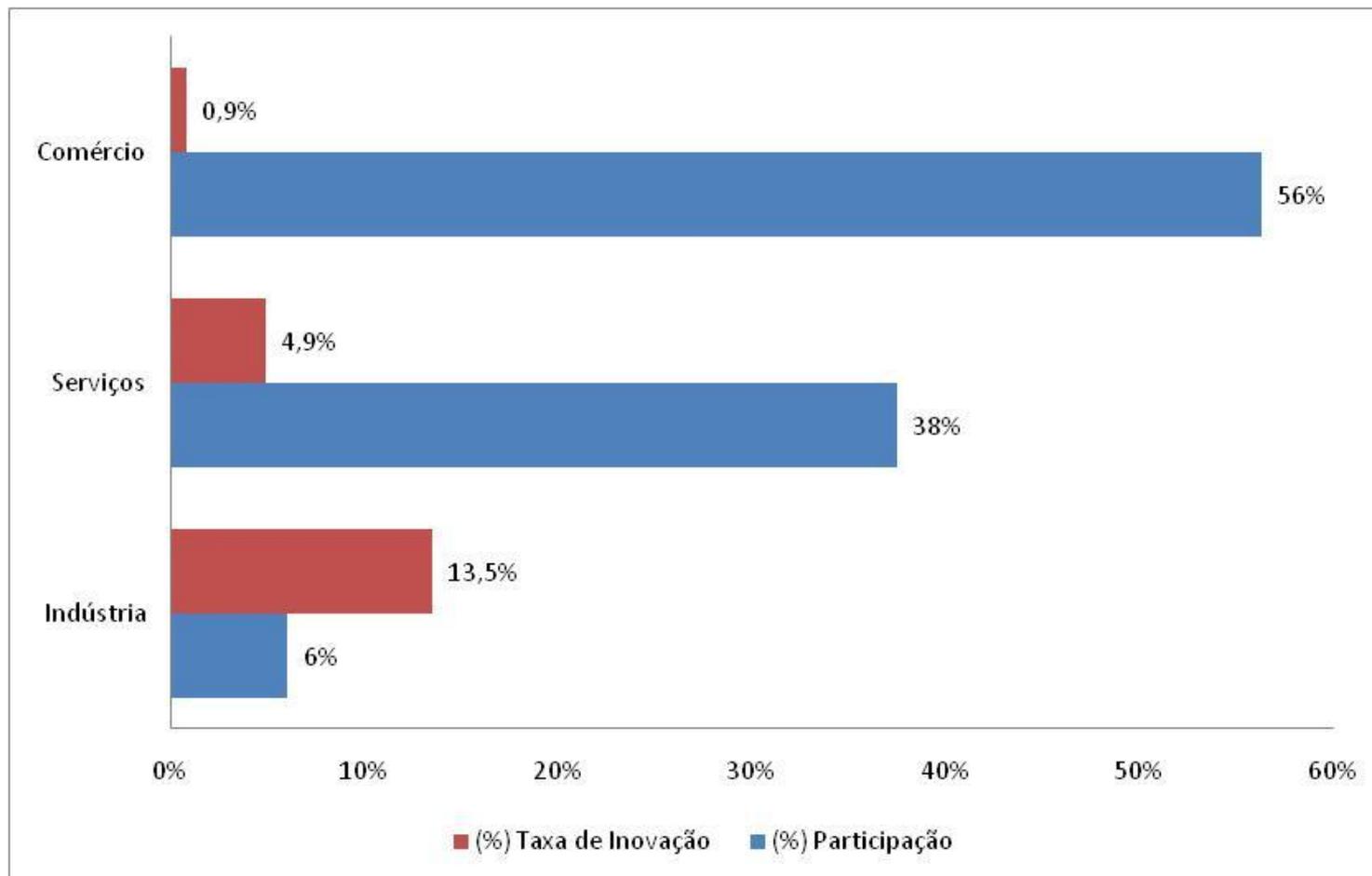
Tamanho do Universo Investigado: Observatório de Inovação

Análises dos Resultados – Brasil 2006

Ranking da Inovação Tecnológica

Próximos Passos

Taxa do Potencial de Inovação Tecnológica – Observatório 2006

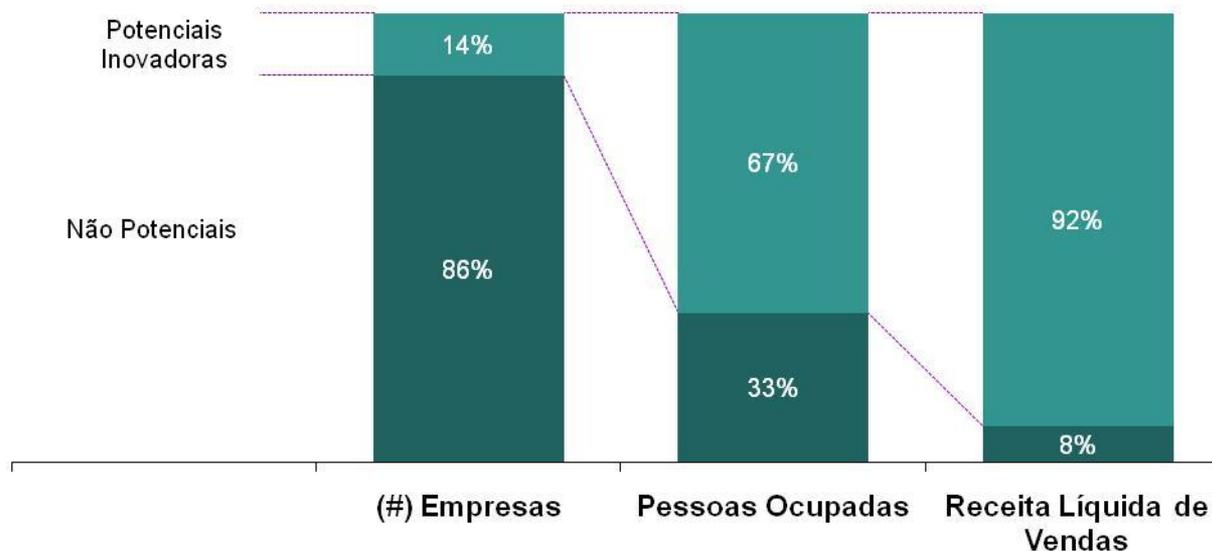


Indústria 2006

- ✓ Do universo investigado certa de 94% (146.199) eram Micro e Pequenas Empresas e concentravam 38% da força de trabalho;
- ✓ As empresas com 100 ou (+) pessoas ocupadas tinham 62% do pessoal ocupado

Medidas de concentração das MPEs-PI

Indústrias extrativas e de transformação - 2006

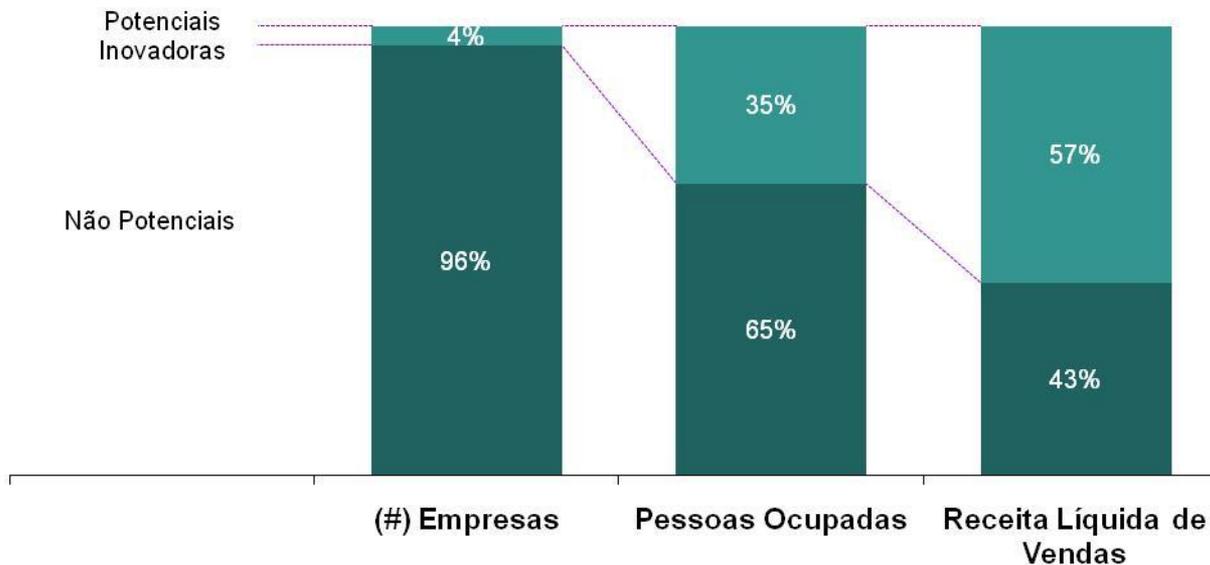


Serviços - Observatório 2006

✓ Do universo investigado certa 958.290 eram Micro e Pequenas Empresas

Medidas de concentração das MPEs-PI

Serviços - 2006

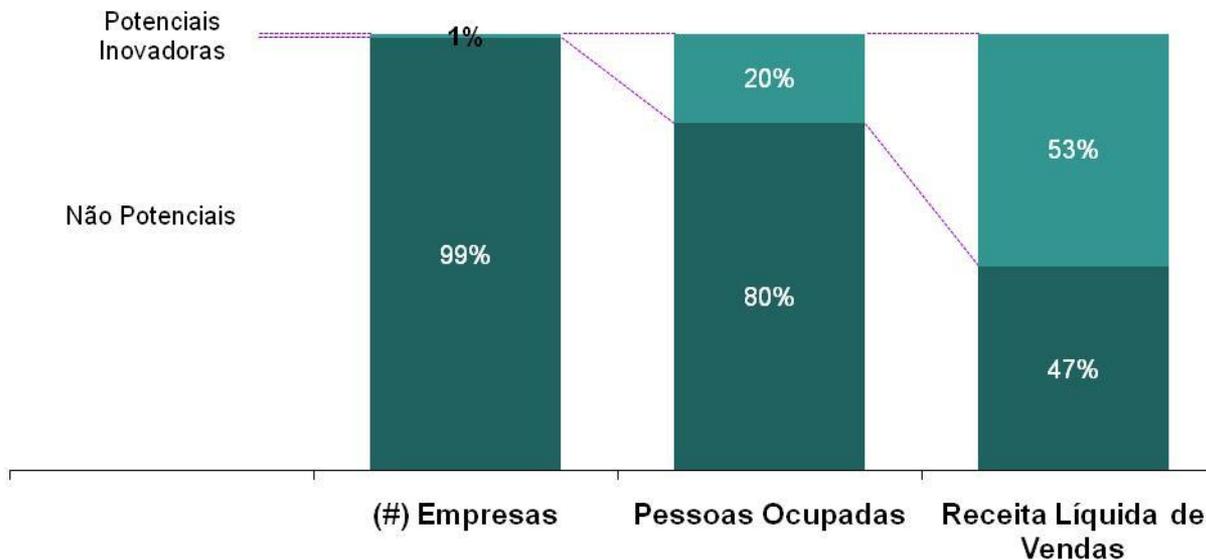


Comércio - Observatório 2006

✓ Do universo investigado certa de 1.510.476 eram Micro e Pequenas Empresas

Medidas de concentração das MPEs-PI

Comércio - 2006



Bases de Dados e Indicadores

Validação do Universo Investigado

Tamanho do Universo Investigado

Análise dos Resultados – Observatório de Inovação

Sistema de Recuperação de Tabelas e Mapas

Próximos Passos

2) Sistema de Recuperação de Mapas



SEBRAE Observatório de Inovação

O Observatório de Inovação é uma importante ferramenta para a obtenção de informações atualizadas sobre o potencial inovador das micro e pequenas empresas (MPE) nas atividades industriais, serviços e comércio considerando número de empresas, emprego (pessoas ocupadas) e a distribuição territorial das MPE.

As tabelas e mapas deste site consolidam informações sobre as empresas com até 99 pessoas ocupadas, ativas, registradas no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica (CNPJ), e com atividade principal na indústria, serviços e comércio, disponíveis:

Nas pesquisas do IBGE:

- PAC – Pesquisa Anual do Comércio 2005 e 2006;
- PAS – Pesquisa Anual de Serviços 2005 e 2006;
- PIA – Pesquisa Industrial Anual - Empresa - 2005 e 2006;

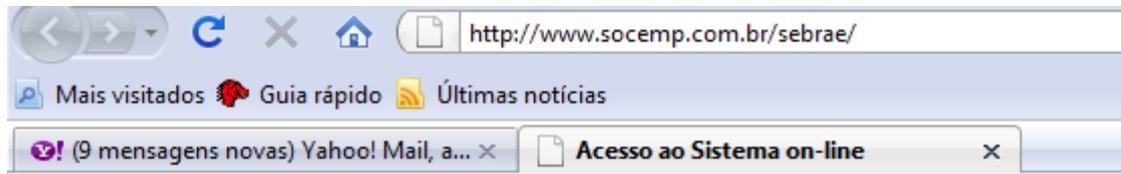
E nos registros administrativos da:

- SECEX – Secretaria do Comércio Exterior do MDIC 2005 e 2006
- ANPROTEC – Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores 2009

[Clique aqui](#) para maiores esclarecimentos sobre a metodologia.

2005 >> 2006 >>

3) Sistema de Análise On-Line - Relatórios



Login:

Senha:

LOGIN: OBSERVATORIO

SENHA:

INDICADORES DE INOVAÇÃO

Sistema de Análise on-line

Esta ferramenta permite ao usuário construir e personalizar os seus relatórios com a finalidade de conhecer o potencial de inovação tecnológica em sua região. Para isso, foram disponibilizadas as opções de consulta da região e os setores selecionados da indústria, serviços e comércio.

Selecione um tipo de empresa ▼

Selecione um Setor de Atividade ▼



Selecione um Estado ▼

Indicador

- Número de Empresas - Total
- Número de Empresas - Potenciais Inovadoras
- Taxa de Inovação (%) = (Número de empresas potenciais inovadoras / Total de empresas)
- Pessoas Ocupadas - Total
- Pessoas Ocupadas - Potenciais Inovadoras

Resultado

[Clique aqui](#) para maiores esclarecimentos sobre a metodologia.



Modelo de Demanda – Extração de Conhecimento

Micro e Pequenas Empresas - com até 99 pessoas ocupadas

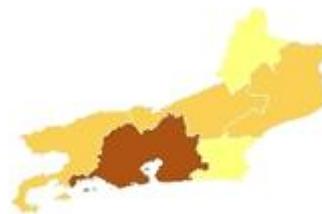
Indústria - Perfil das empresas potenciais inovadoras, segundo divisão das atividades econômicas - Rio de Janeiro - 2006

Setor	Número de Empresas - Total	Número de Empresas - Potenciais Inovadoras	Taxa de Inovação (%)	Pessoas Ocupadas - Total	Pessoas Ocupadas - Potenciais Inovadoras
Extração de petróleo e serviços correlatos	22	14	62,52	872	756
Extração de minerais metálicos	2	0	0	23	0
Extração de minerais não-metálicos	192	7	3,65	2917	419
Fabricação de produtos alimentícios e bebidas	1175	46	3,9	19988	2238
Fabricação de produtos do fumo	2	2	100	62	62
Fabricação de produtos têxteis	179	13	6,99	3316	595
Confecção de artigos do vestuário e acessórios	1750	71	4,05	32739	3312
Preparação de couros e fabricação de artefatos de couro, artigos de viagem e calçados	123	3	2,59	2581	174
Fabricação de produtos de madeira	173	2	1,27	1929	114
Fabricação de celulose, papel e	...	-	-	-	-

Modelo de Demanda – Extração de Conhecimento

Indústria - Perfil das empresas potenciais inovadoras, segundo divisão das atividades econômicas - 2006

Total



Legenda do total

Inovação



Aspectos Metodológicos

Bases de Dados e Indicadores

Validação do Universo Investigado

Tamanho do Universo Investigado

Análise dos Resultados – Observatório de Inovação

Sistema de Recuperação de Tabelas e Mapas

Próximos Passos

OBRIGADO!

Edson Fermann

Gerente da Unidade de Acesso à
Inovação e Tecnologia

Portal : www.sebrae.com.br

www.sebrae.com.br/inovacao

Edson.fermann@sebrae.com.br

(061) 3348-7401