

**"Empreendedorismo, Inovação e
Tecnologia para a retomada do
desenvolvimento"**

BDMG: Foco em Inovação

Dezembro/15

O BDMG em resumo



M **MISSÃO**

Por que existimos?

Promover o **desenvolvimento socioeconômico sustentável** e **competitivo** de Minas Gerais, com geração de **mais e melhores empregos** e **redução das desigualdades**.

V **VISÃO**

Aonde queremos chegar?

Ser reconhecido como **ator estratégico** no processo de **desenvolvimento econômico e social** de **Minas Gerais**.

V **VALORES**

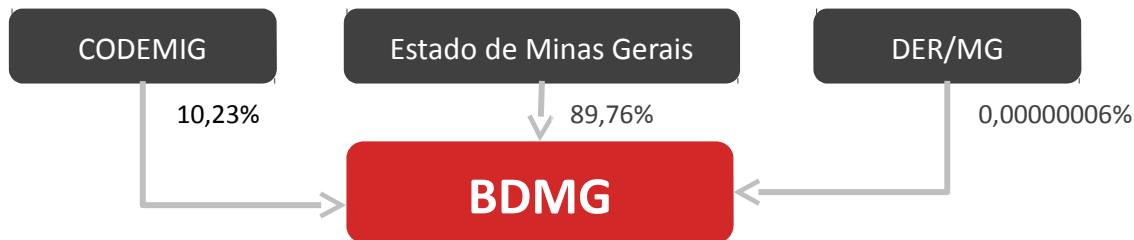
O que nos move?

- ✓ **Ética**
- ✓ **Transparência**
- ✓ **Compromisso** com a sociedade mineira

O Banco de Desenvolvimento de Minas Gerais S.A. é uma **empresa pública controlada pelo Estado de Minas Gerais** que compõe o Sistema Estadual de Desenvolvimento Econômico.

Fundação	Lei Estadual nº 2.067 de 5 de janeiro de 1962
Natureza jurídica	<ul style="list-style-type: none">• Empresa Pública;• Pessoa Jurídica de direito privado, integrante da Administração Indireta do Estado de MG;• Empresa Pública NÃO dependente, nos termos da Lei Complementar 101/00.
Área de atuação	Estado de Minas Gerais ou em estados Limítrofes
Subordinação Administrativa	Secretaria de Desenvolvimento Econômico, conforme a Lei 180/11

Estrutura acionária (Dez/2014)



Principais números BDMG

2014

Ativo total	R\$ 6.452 milhões
Patrimônio Líquido	R\$ 1.732 milhões
Clientes ativos	~ 21.000
Clientes/ano	~ 8.000

O BDMG atua em **mais de 89% dos municípios mineiros**, apoiando ao menos uma empresa ou ao poder público.

PRESENÇA EM **765**
MUNICÍPIOS MINEIROS

■ Atuação do BDMG
em Minas Gerais

Carteira

Os clientes são agrupados pelo Banco em **seis segmentos**:

MICRO E PEQUENAS	MÉDIAS EMPRESAS	GRANDES EMPRESAS
Empresas privadas com faturamento anual bruto de até R\$ 30 milhões.	Empresas privadas com faturamento anual bruto entre R\$ 30 e 250 milhões.	Empresas privadas com faturamento anual bruto superior a R\$ 250 milhões.
OPERAÇÕES ESTRUTURADAS	SETOR PÚBLICO	INOVAÇÃO
Financiamentos para projetos de maior porte, em condições não rotineiras (FINEM, fiança, debêntures etc)	Municípios de Minas Gerais.	Empresas inovadoras ou de alta tecnologia e empresas tradicionais com projetos de inovação.

Número Total de Clientes Ativos

2010	13.314
2011	13.496
2012	14.891
2013	17.827
2014	21.344

Número de Clientes Atendidos por ano

2010	5772
2011	3144
2012	4519
2013	5619
2014	8253

As principais fontes de recursos utilizadas pelo BDMG são as do seu **próprio** risco, **fundos estaduais** e repasses de outras instituições, especialmente o **BNDES**.

ORIGENS



APLICAÇÕES



Focos de atuação

Participação relevante em projetos estratégicos para o desenvolvimento de Minas Gerais, por meio de novas frentes de atuação:

- **Inovação**
- Projetos de Eficiência Energética
- Crédito rural
- Infraestrutura e logística
- Estruturação PPPs
- Setores Estratégicos

Apoio à Inovação

Portfólio BDMG em Inovação



HorizonTI e AvanTI (Confrapar)
Brasil TI (DLM Invista)
Criatec II (BNDES)
Brasil Sustentabilidade
Criatec III (BNDES)



Participação em empreendimentos estratégicos para o desenvolvimento tecnológico e econômico de Minas Gerais. Unitec Semicondutores S/A e Biommm S/A

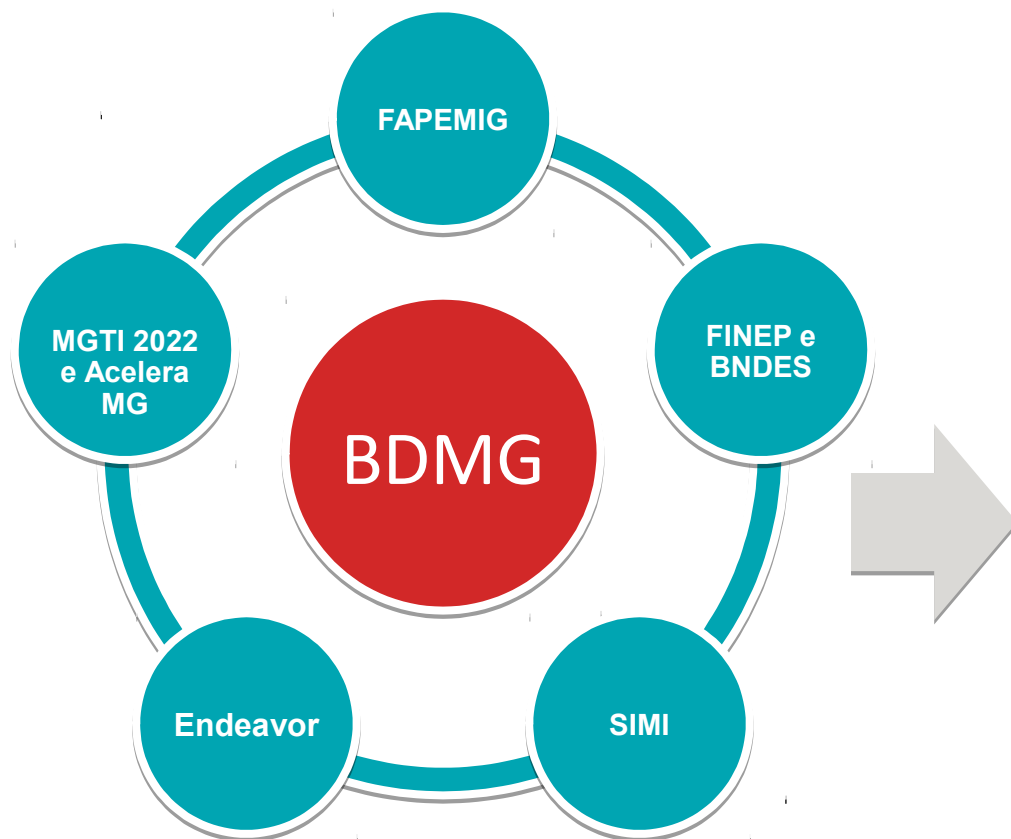


Coordenação do projeto para viabilidade técnica-econômica, modelagem e estruturação do parque BH TEC visando concessão à parceiro privado de parte do investimento imobiliário.



- Pró-inovação | Fapemig
- Proptec | Fapemig
- Inovacred | Finep
- Inovacred Expresso
- MPME Inovadora | BNDES

Participação em fóruns e entidades ligadas à inovação



- Fapemig: parceria no funding dos financiamentos a inovação
- Finep e BNDES: parceria na descentralização de recursos federais para o apoio à inovação
- SIMI: apoio institucional dentro do Sistema Mineiro de Inovação
- Endeavor: parceria e financiamento aos empreendedores em Minas Gerais
- MGTI 2022 e Acelera MG: apoio ao desenvolvimento do setor de TI

Conceito de Inovação

- Conceito “quase” consensual:

Inovação
é a invenção ou a ideia
que foi para o mercado.

PARCERIAS PARA APOIO À INOVAÇÃO



Carteira de produtos

- **Inovacred Expresso / Finep - até R\$ 150 mil por cliente**
- **Pró-inovação / Fapemig - até R\$ 2 milhões por cliente**
- **Proptec / Fapemig - até R\$ 2 milhões por cliente**
- **Inovacred / Finep - até R\$ 10 milhões por cliente**
- **MPME Inovadora / BNDES - até R\$ 20 milhões por cliente**

Linhas de apoio à Inovação

Enquadramento	Porte do Cliente	Produto de Crédito	Destinação	Diferencial	Condições
CHECAGEM DE REQUISITOS PRÉ ESTABELECIDOS	Até R\$ 90 Milhões (Grupo Econômico)	MPME INOVADORA	Projetos de investimento / capital de giro	Inexigência de projeto inovador / Maior prazo / Taxa fixa	TJLP + 5,1% a.a Até 120 meses, sendo até 36 de carência
	Até R\$ 16 Milhões (Empresa)	FINEP Inovacred Expresso	Projetos de investimento	Inexigência de projeto inovador	TJLP + 3% a.a. Até 48 meses, sendo até 12 de carência
COMITÊ	Todos os portes	Pró-Inovação	Projetos Inovadores	Flexibilidade de Garantia / Taxa fixa	8% a.a. Até 60 meses, sendo até 12 de carência
		Proptec	Empresas instaladas em parques tecnológicos	Inexigência de projeto inovador / Flexibilidade de garantia	9% a.a. Até 60 meses, sendo até 12 de carência
	Até R\$ 90 milhões (Empresa)	FINEP Inovacred	Projetos Inovadores	Não considera grupo econômico	TJLP (Porte I e II) TJLP + 1% a.a (Porte III). Até 96 meses, sendo até 24 de carência

Inovação – Como acessar



Como Acessar...

<http://www.bdmg.mg.gov.br>

The screenshot shows the top section of the BDMG website. On the left is the BDMG logo with the text "BANCO DE DESENVOLVIMENTO DE MINAS GERAIS". To the right is a search bar labeled "BUSQUE NO BDMG" with the placeholder "O que você procura?". Below the search bar is a button labeled "ÁREA DO CORRESPONDENTE". Further right is a login section titled "MEU FINANCIAMENTO" with fields for "Usuário" and "Senha", and a red "ACESSAR" button. Below the login fields is the text "Acessar com certificado digital Esqueci a senha". At the bottom of the header is a horizontal navigation menu with the following items: "Banco de Desenvolvimento", "Transparência", "Editais", "Sala de Imprensa", "Relações com Investidores", "Internet Banking", and "Atendimento".

QUAL É O SEU NEGÓCIO?

A horizontal navigation bar with five categories, each in a white box with a blue arrow pointing right. The categories are: "INOVAÇÃO", "MÉDIAS E GRANDES EMPRESAS", "MICRO E PEQUENAS EMPRESAS" (highlighted with a red border), and "SETOR PÚBLICO". A large blue arrow points from the left towards the "INOVAÇÃO" category.

The advertisement features a collage of coffee-related images: coffee beans, coffee cherries, coffee grounds, and coffee bags. On the left, a green box contains the text "FUNCAFÉ NO BDMG: SOLUÇÕES PARA O SETOR CAFEEIRO EM MINAS GERAIS" and a button that says "CLIQUE AQUI PARA MAIS INFORMAÇÕES.". On the right, a blue box titled "SIMULA FÁCIL BDMG" contains the text "Preencha os campos abaixo e conheça o crédito ideal para a sua empresa." and a form with the following fields: "QUAL O MOTIVO DO CRÉDITO?" with a radio button selected for "CAPITAL DE GIRO", "VALOR PRETENDIDO" with a text input field, "CNPJ (OPCIONAL)" with a text input field, and "FATURAMENTO ANUAL" with a text input field.

Como Acessar...

INOVAÇÃO

Home > Negócios > Crédito para Projeto de Inovação - BDMG



PARA QUEM PENSA À FRENTE **UM BANCO QUE APOSTA JUNTO.**

Se você quer inovar, o BDMG é o banco certo para realizar com você. Aqui o seu projeto de inovação encontra o apoio necessário para se tornar realidade. São diversas linhas de crédito com atendimento personalizado e agilidade.

Para conhecer a solução ideal para você, responda ao questionário:

O BDMG tem uma solução ideal para você!

1 | O projeto da empresa está ou será instalado em um Parque Tecnológico?

- Sim
- Não

[▶ AVANÇAR](#)

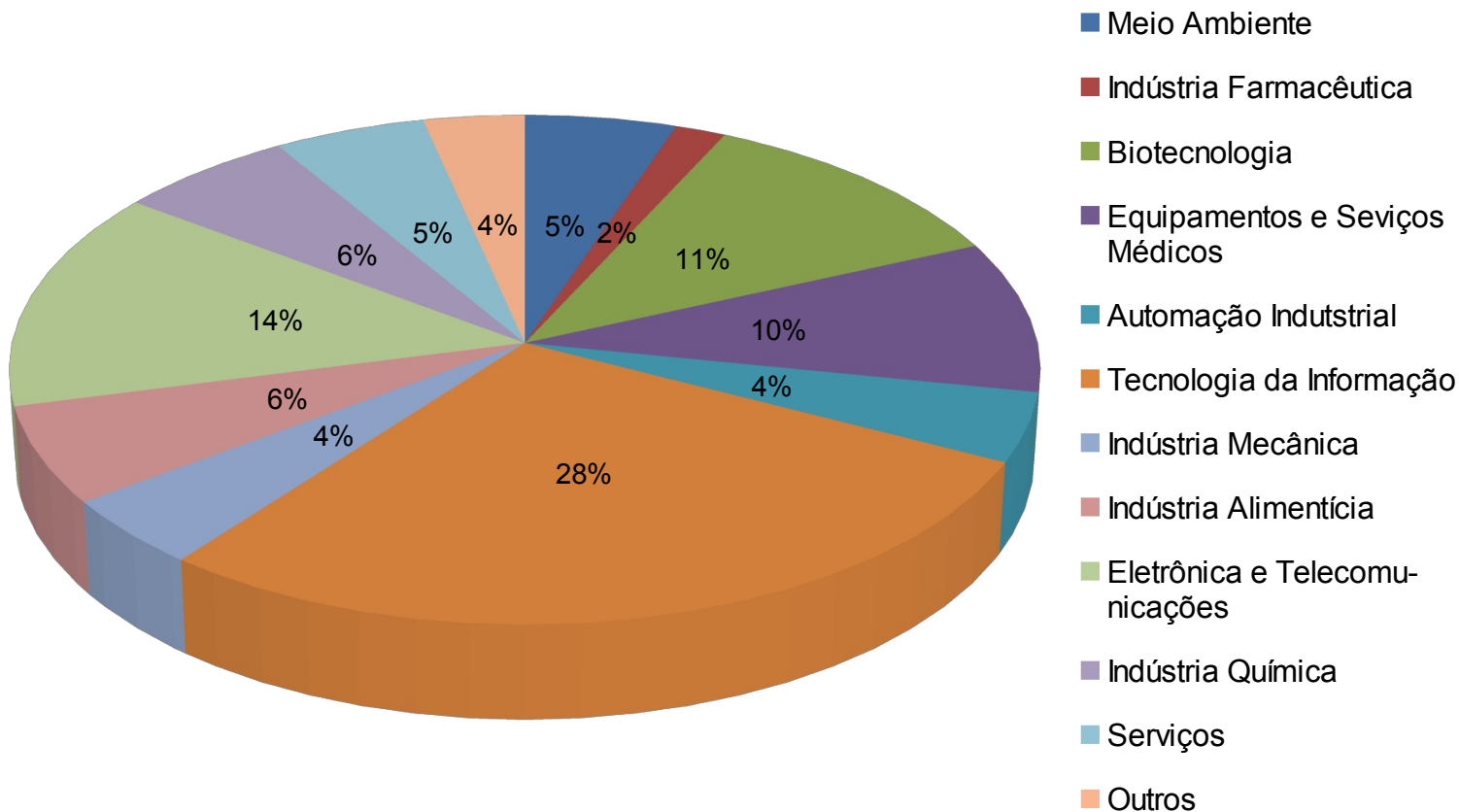
Inovação – Resultados



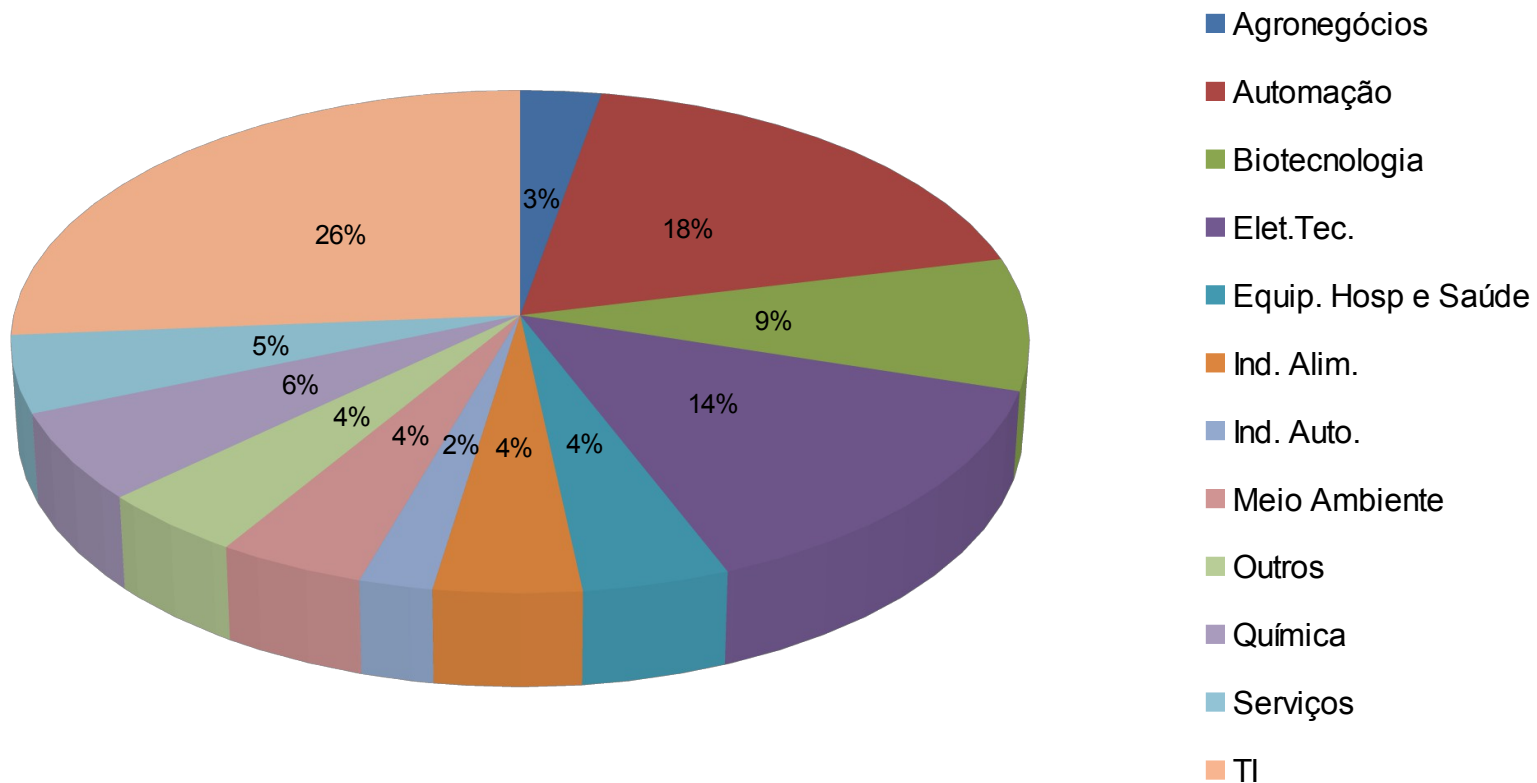
BDMG – Projetos Financiados

Linha de Financiamento	Nº de projetos	Desembolso Total (R\$mil)
Pro Inovação	88	57.434
Proptec	13	6.236
MPME Inovadora	5	18.100
Inovacred	17	30.172
Total	123	111.942

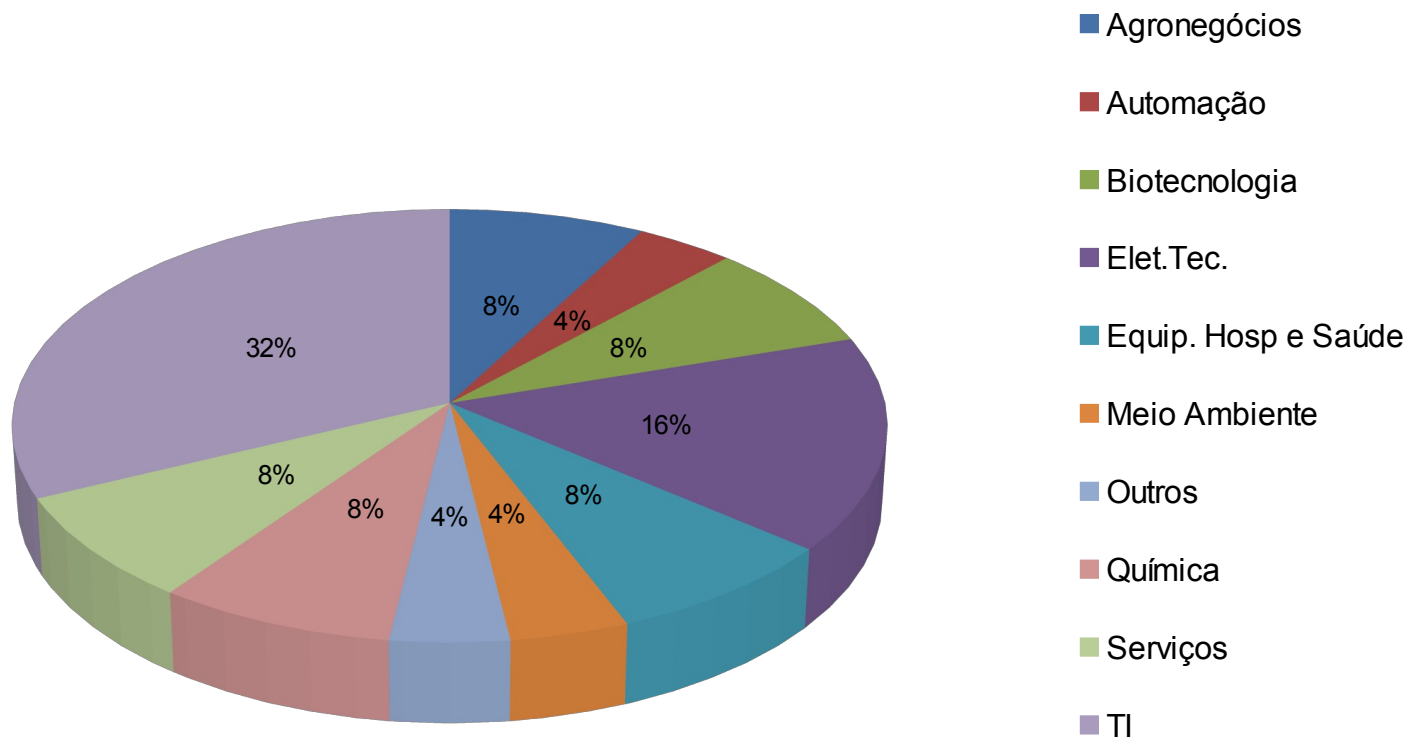
BDMG – Distribuição por setores



PRÓ-INOVAÇÃO e PROPTEC – Distribuição por setores



INOVACRED – Distribuição por setores

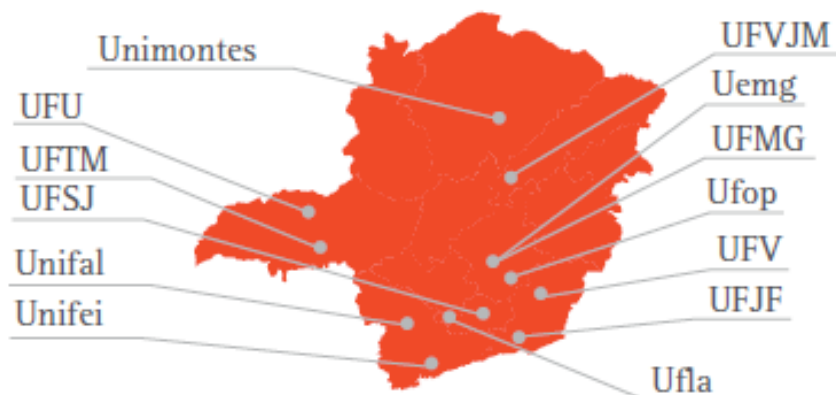


Desafios

FUTURO DE MINAS GERAIS

INOVAÇÃO E COMPETITIVIDADE

AS UNIVERSIDADES EM MINAS GERAIS



As patentes de universidades mineiras representam 17% do total nacional, o que indica o potencial de transbordamento do conhecimento científico gerado no Estado para o setor empresarial.

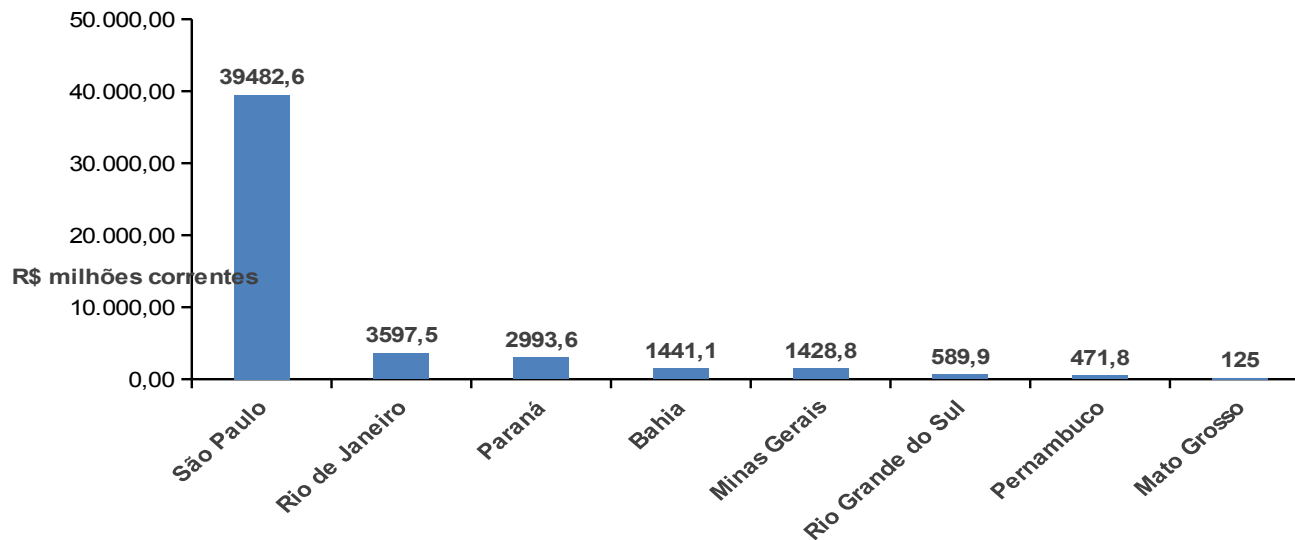
INSTITUTOS E CENTROS TECNOLÓGICOS



Os institutos tecnológicos localizados em Minas Gerais reforçam a conexão entre a pesquisa e a realidade empresarial, com foco em diversas áreas voltadas para o setor produtivo estadual e nacional.

MG – FOMENTO A PESQUISA

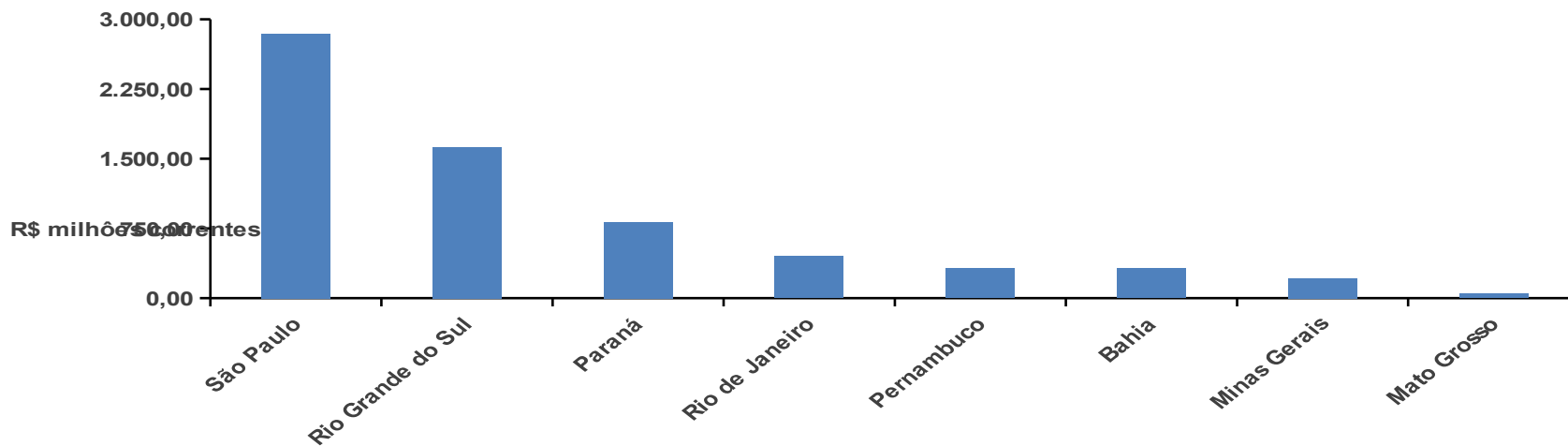
Investimentos do Governos Estaduais em P&D por UF's selecionadas: 2000 - 2011



Fonte: MCTI, 2014.

MG – FOMENTO A PESQUISA

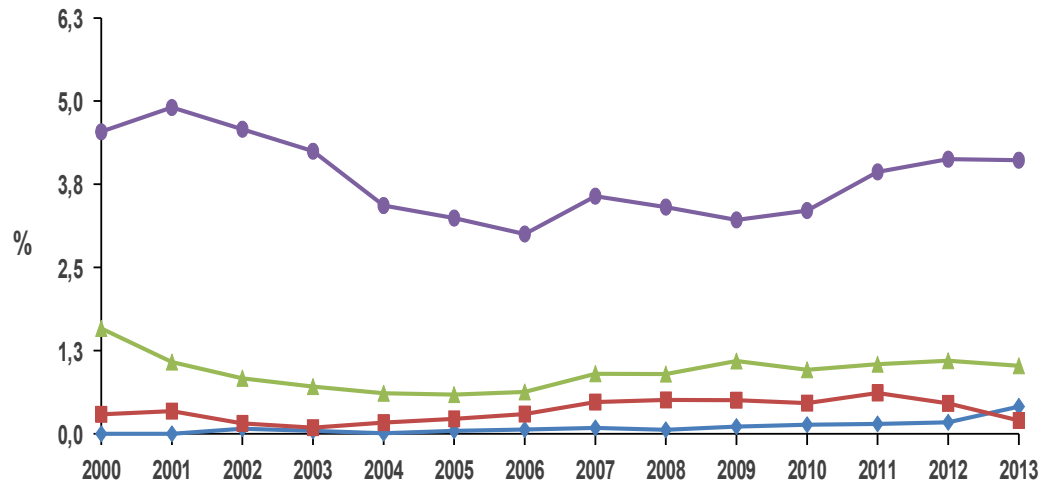
Recursos liberados em operações de crédito da FINEP por UF's selecionadas



Fonte: MCTI, 2014.

MG – FOMENTO A PESQUISA

Percentual dos dispêndios em P&D dos governos estaduais em relação à receita total - região sudeste, 2000-2013



Fonte: MCTI.

MG – CAPACIDADE INOVADORA DA INDÚSTRIA

- Dados de 2011, últimos disponíveis PINTEC:
- Apesar de melhoras em 2011 as **empresas industriais mineiras investiram R\$1,3 bilhão, enquanto as empresas paulistas investiram R\$6,5 bilhões e as empresas fluminenses R\$4,2 bilhões.**
- Adicionalmente, a maior parte das empresas inovadoras de Minas Gerais, segundo a PINTEC, implementaram inovações de processo **consideradas novas para a empresa (e não para os mercados nacionais e internacionais).**
- Em contraste, **apenas 25 empresas inovadoras mineiras foram capazes de desenvolver produtos novos para o mercado mundial, e apenas 8 processos novos para o mercado mundial.**

Desafios para o BDMG

- Potencializar o “D” do seu nome: Desenvolvimento.
- Ter uma atuação não apenas horizontal, mas também direcionada para setores e regiões específicas. ***Desenvolver implica em intencionalidade.***
- Desenvolvimento também implica em transformação (mudança qualitativa). ***Não basta mais empregos, mas também melhores empregos.***
- Revisão de toda linha de produtos do Banco visando o fortalecimento dos seguintes eixos:
 - » *Produtividade;*
 - » *Aumento da capacidade produtiva;*
 - » *Inovação;*
 - » *Exportação;*
 - » *Infraestrutura.*

inovacao@bdmg.mg.gov.br

Obrigado!

