

# **Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico**

**João Luiz F. Azevedo  
Presidente**

**Brasília, 28 de agosto de 2019**

# Criação



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,  
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) é uma fundação pública do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC) destinada ao fomento da pesquisa científica e tecnológica e à formação de recursos humanos para a pesquisa no país.

1951 – Criação e implantação do CNPq

1967 – Criação da FINEP

1985 – Criação do Ministério de Ciência e Tecnologia

**O Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) foi criado pela Lei nº 1.310, de 15 de janeiro de 1951 e transformado em fundação pública pela Lei nº 6.129, de 6 de novembro de 1974.**

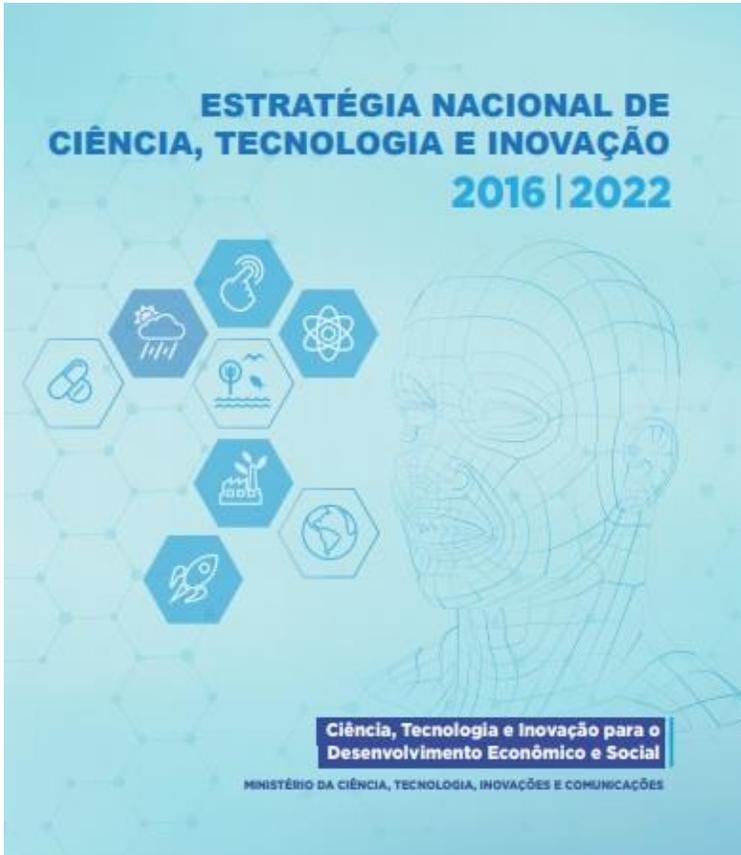


**1951 – Posse do Almirante Álvaro Alberto**



**1951 – Posse do Conselheiro Cesar Lattes**

# Estratégia Nacional de CT&I 2016-2022



## 5 Pilares Fundamentais

- Promoção da pesquisa científica básica e tecnológica
- Modernização e ampliação da infraestrutura de CT&I
- Ampliação do financiamento para o desenvolvimento da CT&I
- Formação, atração e fixação de recursos humanos
- Promoção da inovação tecnológica nas empresas

# Missão e Objetivos Estratégicos do CNPq

## Missão do CNPq

Promover e fomentar o desenvolvimento **científico** e **tecnológico** bem como a **inovação** no País e atuar na **formulação de suas políticas**, contribuindo para o avanço das fronteiras do conhecimento, o desenvolvimento sustentável e a soberania nacional.

## Objetivos Estratégicos

- Cidadãos qualificados em CT&I;
- Geração de conhecimentos, novas tecnologias e processos inovadores;
- Brasil em destaque entre os países inovadores;
- Transversalidade na promoção da pesquisa e na formação e capacitação de pessoas;
- Mobilidade internacional de estudantes e pesquisadores; e
- CT&I impulsionando o desenvolvimento tecnológico e social, a preservação do meio ambiente e a sustentabilidade.

# Visão e Valores Estratégicos do CNPq



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,  
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



## Visão de Futuro

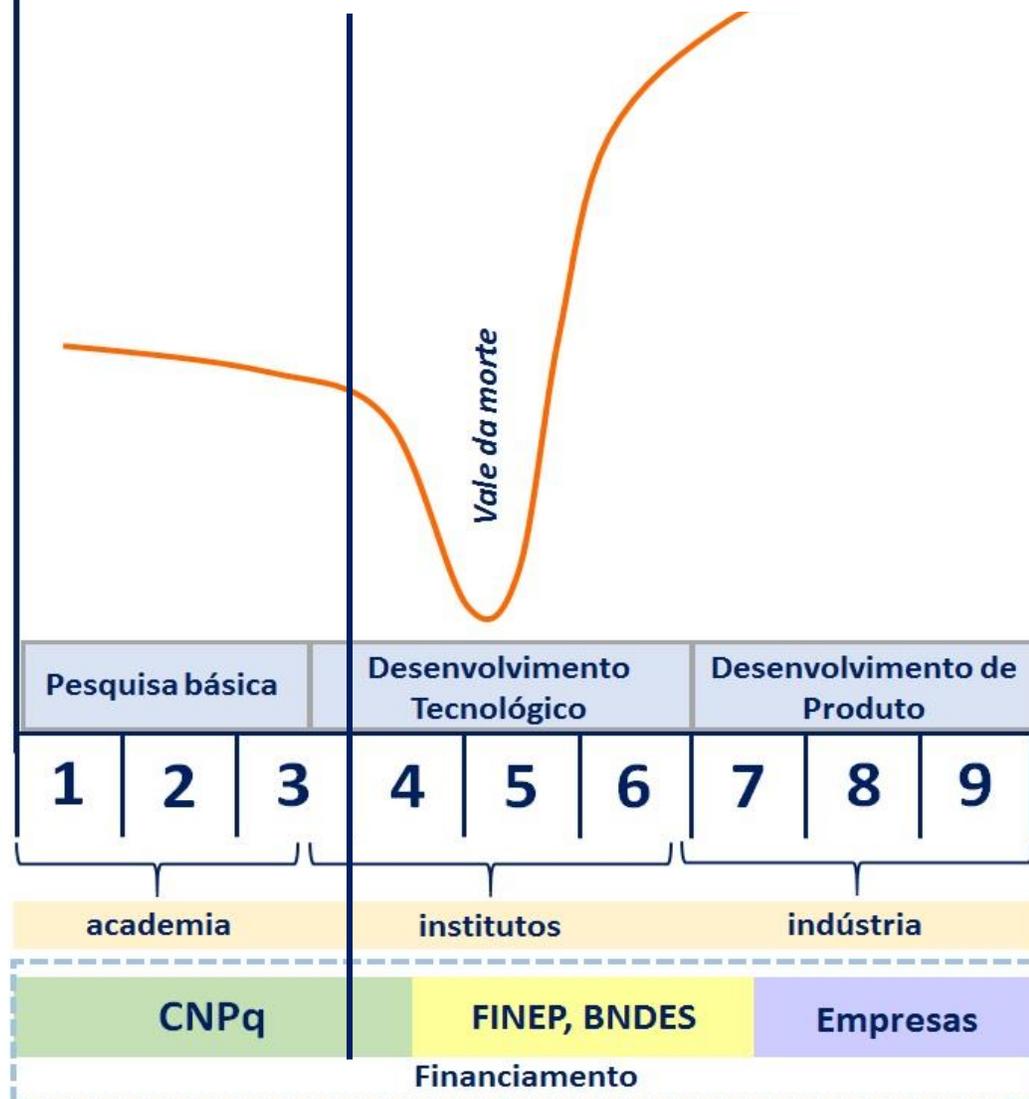
**Ser uma instituição de reconhecida excelência na promoção da Ciência, da Tecnologia e da Inovação como elementos centrais do pleno desenvolvimento da nação brasileira.**

## Valores

- **Inovação**
- **Avanço das fronteiras do conhecimento**
- **Valorização das pessoas**
- **Pensamento Prospectivo**
- **Ética e Transparência**
- **Apropriação Social do conhecimento**
- **Qualidade na avaliação de mérito**

# Papel do CNPq na TRL

## Financiamento CT&I no Brasil a partir da TRL – Technology Readiness Level (NASA)



**CNPq é a única agência de fomento que tem estrutura para operar, em escala e em todo o território nacional, com todos os atores do SNCT&I**

- Investimento de baixo custo (como um microfinanciamento)
- Manutenção da dinâmica do Sistema
- Agilidade na seleção e na contratação dos projetos (entre 3 e 6 meses)
- Identificação de projetos promissores com custo baixo

# Projetos de Pesquisa

## Capital

- Equipamento
- Material permanente
- Material Bibliográfico

## Custeio

- Diárias
- Passagens
- Serviços de Terceiros

**Mérito Científico**

**Básica**

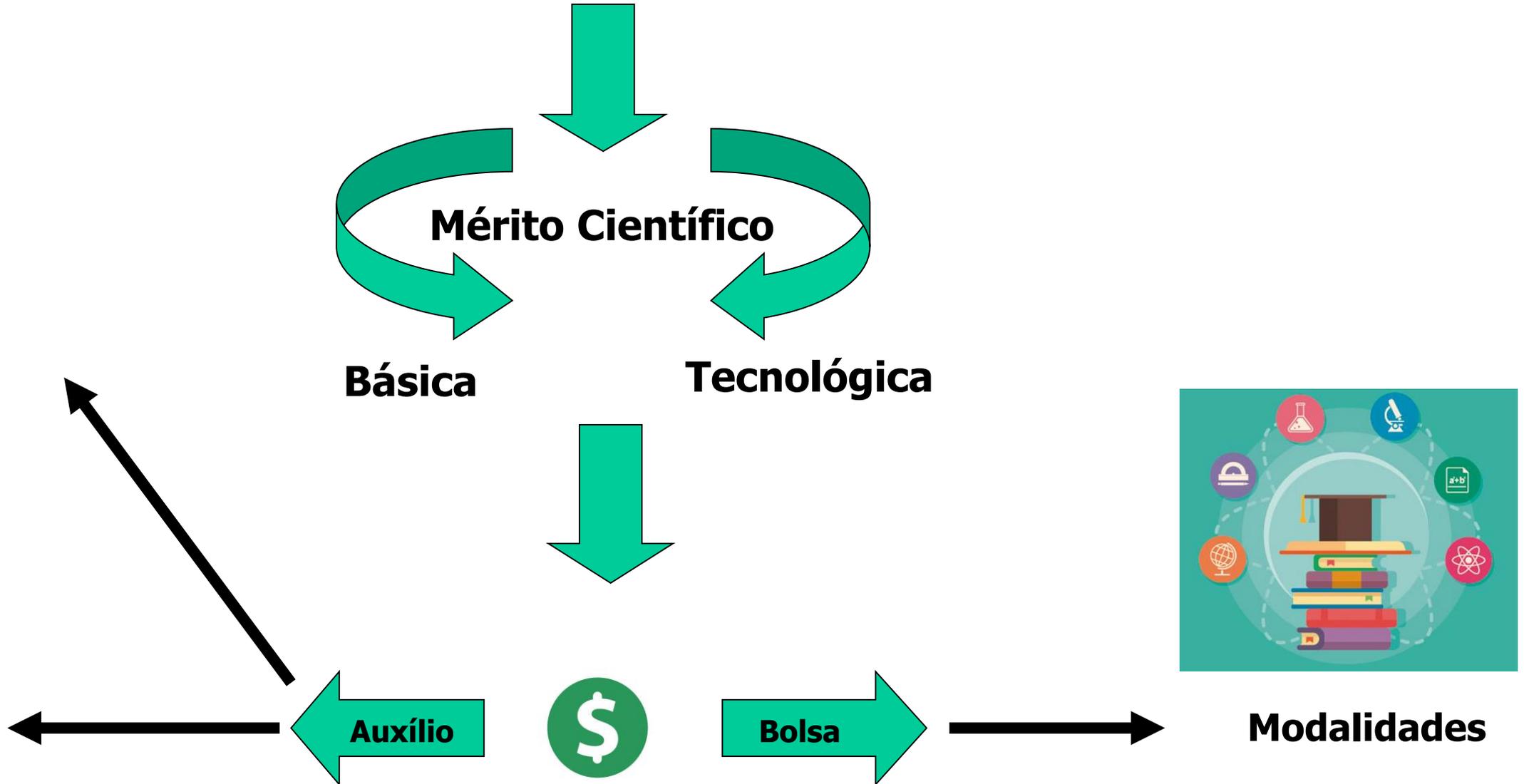
**Tecnológica**

**Auxílio**



**Bolsa**

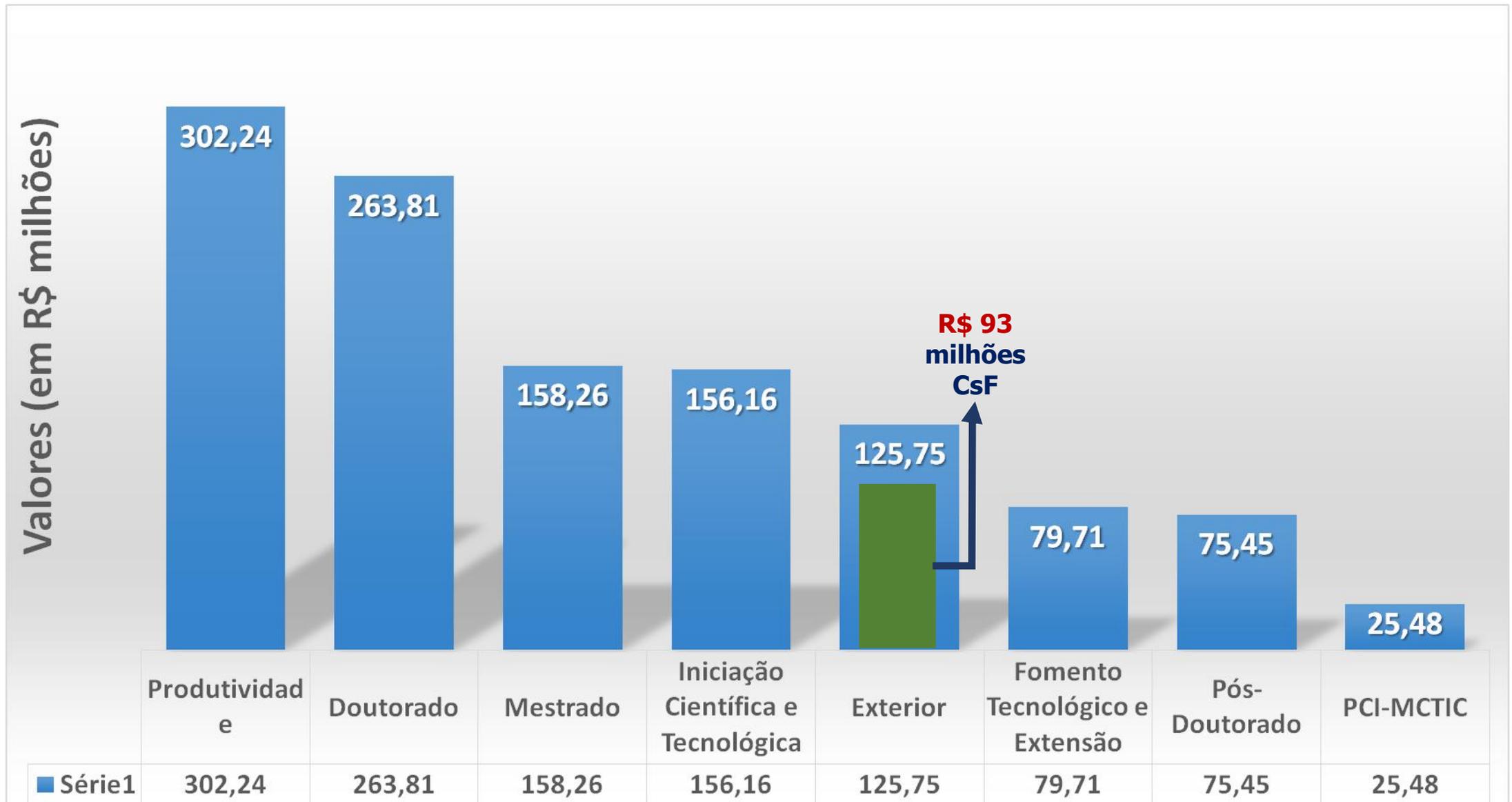
**Modalidades**



# Modalidades de Bolsa e Auxílios concedidos pelo CNPq

Modalidades de Bolsas	Duração	Número de Bolsistas (jun/2019)	Valor da mensalidade
Iniciação Científica e Tecnológica	12 meses	44.370	R\$ 100 a R\$ 400
Mestrado	24 meses	8.812	R\$ 1.500
Doutorado	48 meses	8.580	R\$ 2.594
Pós-Doutorado	12 meses	1.224	R\$ 4.100
Produtividade	De 36 a 60 meses	15.381	R\$ 1.100 a R\$ 2.800
Fomento Tecnológico e Extensão Inovadora	De 12 a 36 meses	4.278	R\$ 1.000 a R\$ 5.000
Exterior	De 3 a 48 meses	642	US\$ 1.300 a US\$ 2.300
PCI-MCTIC	12 meses	646	De R\$ 900 a R\$ 6.500

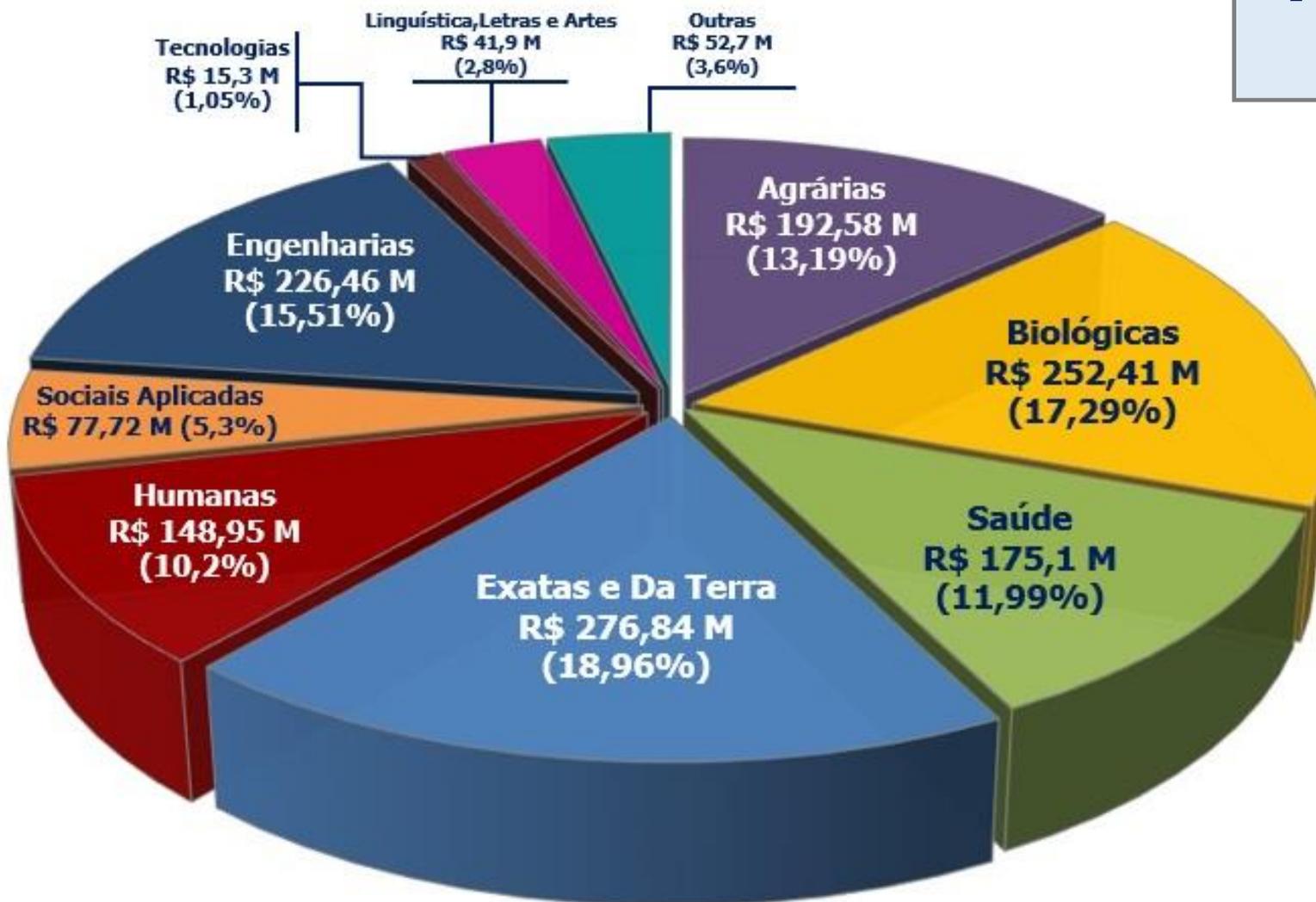
# Dispêndio com Bolsas em 2018 (por modalidade)



# Fomento e Bolsa (2018): Orçamento Executado

**Total do fomento e bolsa  
(2018)**

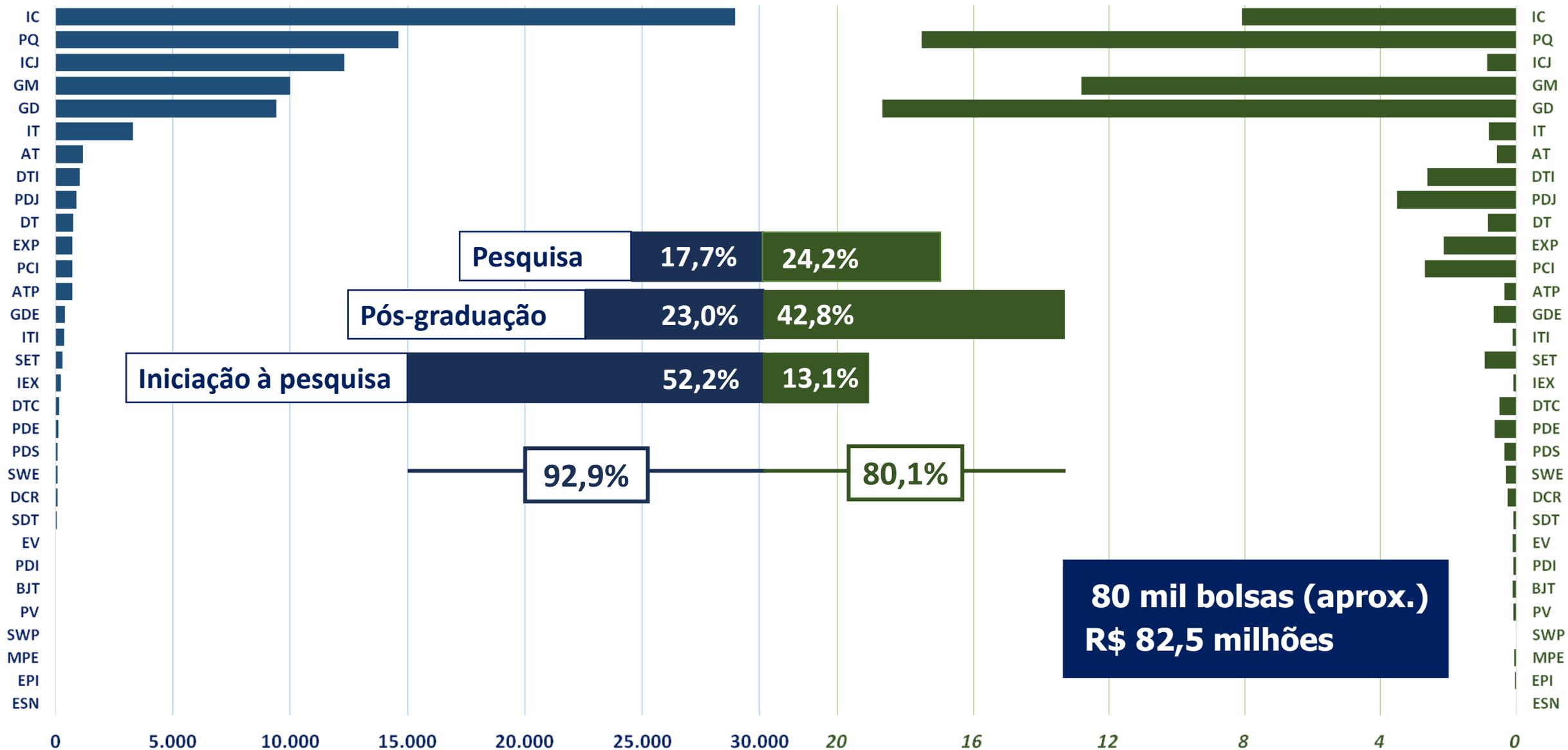
**R\$ 1,4 bi**



# Dispêndio com Bolsas: Julho/2019

## Número de Bolsas

## Valores Pagos (em R\$ milhões)



# LOA 2019



MINISTÉRIO DA  
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,  
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Ação Governo/Plano Orçamentário	LOA 2019	Recursos Contingenciados
00LV - BOLSAS	R\$ 784.787.619,00	R\$ 0,00
2000 - ADMINISTRACAO	R\$ 73.658.201,00	R\$ 8.000.001,00
20US - FOMENTO	R\$ 127.440.470,00	R\$ 72.210.467,00
6147 - COOPERACAO INTERNACIONAL	R\$ 3.329.001,00	R\$ 0,00
6702 - DIVULGACAO E POPULARIZACAO DA CIENCIA	R\$ 12.476.522,00	R\$ 8.976.522,00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1.001.691.813,00</b>	<b>R\$ 89.186.990,00</b>

# Necessidade Orçamentária para 2019

QUADRO ORÇAMENTÁRIO/FINANCEIRO AÇÃO BOLSAS CNPq (00LV) - 2019 (AGOSTO À DEZEMBRO)

DOTAÇÃO FONTE TESOURO	TOTAL PAGAMENTOS FONTE TESOURO JAN À JUL/2019	SALDO ORÇAMENTÁRIO	DESPESAS REFERENTES AO MÊS AGO/2019	SALDO	DESPESAS PREVISTAS REFERENTES AOS MESES DE SET À DEZ/2019 PAÍS	DÉFICIT
770.807.919,00	687.266.640,48	83.541.278,52	82.500.000,00	1.041.278,52	330.000.000,00	<u>328.958.721,48</u>

Valores em BRL

Fonte: DGTI/PRE CNPq

**Obrigado**

