

Subsecretaria de Ciência e Tecnologia para a Amazônia - SCTA



Menino em canoa na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Mamirauá, na região do médio Solimões, Amazonas. Foto: Ricardo Oliveira.

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Subsecretaria de Ciência e Tecnologia para a Amazônia

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



- **Propor políticas e metas** relativas ao desenvolvimento científico, tecnológico e da inovação em articulação com as demais unidades do Ministério;
- **Contribuir**, juntamente com as Secretarias e com a Subsecretaria de Unidades de Pesquisa e Organizações Sociais, **para a elaboração e execução dos programas, projetos, processos e planos do Ministério;**
- **Implementar e coordenar políticas e programas** de C&TI em parceria com os Estados amazônicos
- **Articular e gerenciar** políticas e programas destinados ao desenvolvimento da C&TI **consideradas as demandas e o diálogo de saberes com os povos originários e comunidades tradicionais;**
- **Estabelecer iniciativas transversais**, em parceria com órgãos federais e estaduais, para ampliar a capacidade de inovação tecnológica na região.



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



Programa de Desenvolvimento Sustentável e Soberano da Amazônia

Descrição: Integração da infraestrutura científica e tecnológica da Amazônia, promovendo conhecimento, tecnologias inovadoras e desenvolvimento sustentável, com foco na biodiversidade e riquezas naturais.

Missão: Impulsionar a ciência e o desenvolvimento tecnológico sustentável na Amazônia, valorizando o bioma, integrando economia, cultura e saberes tradicionais.

LINHAS DE ATUAÇÃO/INICIATIVAS PREVISTAS

1. Apoio à **infraestrutura de pesquisa científica e tecnológica** na região amazônica voltada para recuperação, atualização, interiorização e criação de laboratórios, acervos científicos, históricos e culturais e coleções biológicas.
2. Apoio a **projetos de inovação de empresas** nas áreas de bioeconomia, cidades sustentáveis, descarbonização de processos produtivos, transformação digital, economia digital, restauração florestal, transporte e monitoramento ambiental.
3. **Fomento a projetos** de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em rede, incluindo projetos de inovação social, visando apoiar ou criar centros avançados em áreas estratégicas para o desenvolvimento sustentável da região amazônica.
4. Apoio a projetos de **cooperação internacional**, visando o desenvolvimento sustentável da região amazônica.



PROGRAMA PRÓ-AMAZÔNIA

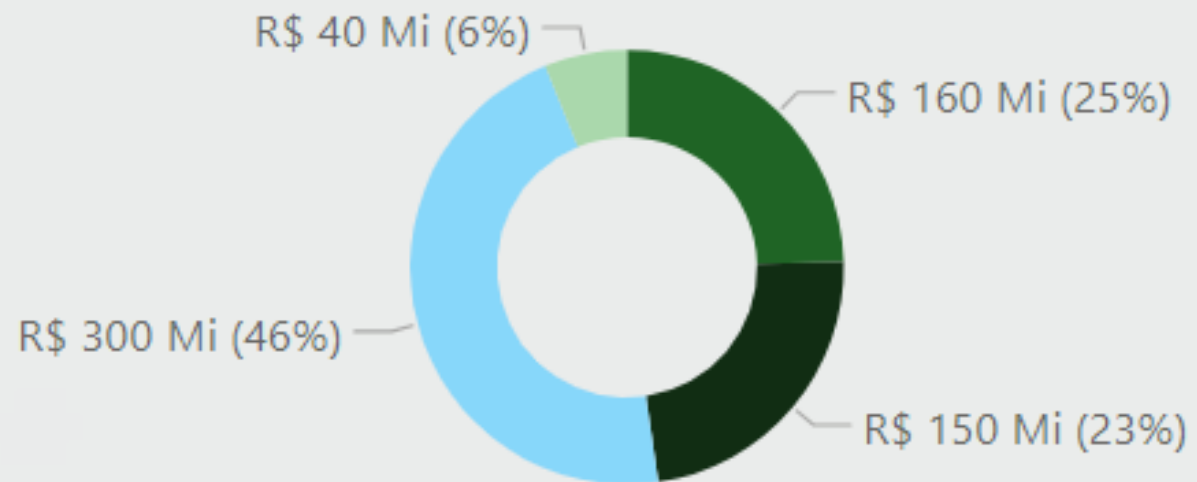
MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO



Distribuição de Financiamentos

- Linha I- Infraestrutura de Pesquisa
- Linha II- Subvenção de Empresas
- Linha III- Pesquisa em Rede
- Linha IV- Cooperação Internacional

Valor Total: R\$ 650 milhões



ANEXO I - INSTRUMENTOS

Infraestrutura de pesquisa: apoio à científica e tecnológica na região amazônica voltada para recuperação, atualização, interiorização e criação de laboratórios, acervos científicos, históricos e culturais e coleções biológicas.

Chamada Pública MCTI/FINEP/FNDCT/Ação Transversal Infraestrutura para a Amazônia Legal 2024 – Pró-Amazônia

1. Objetivo

1.1 Selecionar propostas para concessão de apoio financeiro visando a expansão da infraestrutura de pesquisa científica e tecnológica na Amazônia Legal.

1.2 Objetivos Específicos:

Reduzir assimetrias nacionais incentivando a interiorização da pesquisa e o desenvolvimento de recursos humanos na região.

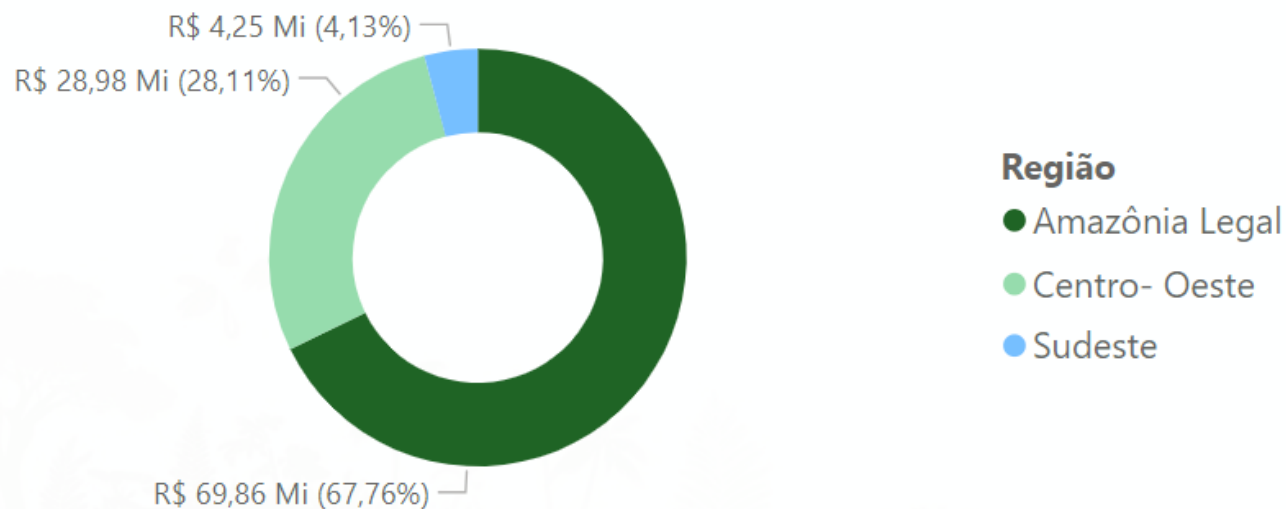
Expandir a infraestrutura de pesquisa em áreas como Biotecnologia, Agricultura Sustentável, Energias Renováveis, Saúde Pública, TIC, entre outras.

Recursos Financeiros:

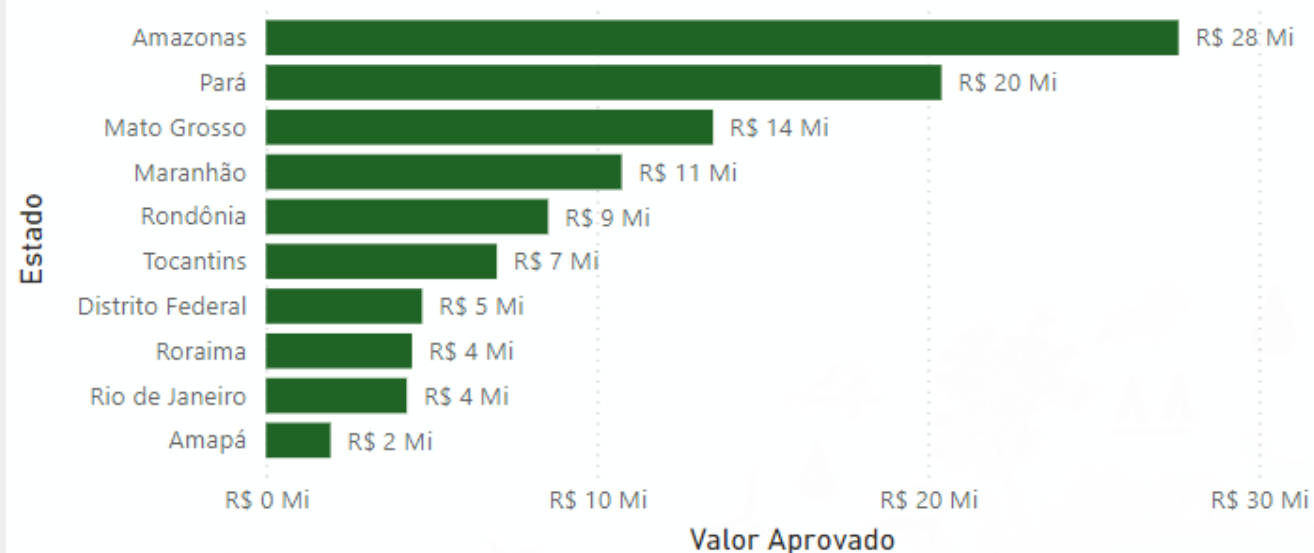
Valores totais disponível até R\$ 110.000.000,00.

Resultado Final da Chamada Pública MCTI/FINEP/FNDCT – Ação Transversal de Infraestrutura para a Amazônia Legal 2024

Valor Recomendado (R\$) por Região



Valor Recomendado (R\$) por UF



ANEXO I - ENCOMENDAS

Participantes:

INPA: Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia

MPEG: Museu Paraense Emílio Goeldi

IDG: Instituto de Desenvolvimento e Gestão

Projetos em Destaque:

Expansão e Consolidação de Estruturas Prediais – INPA (R\$ 10M):

Preservação de acervos biológicos e bibliotecas para suporte ao patrimônio científico e sociocultural.

Manutenção em longo prazo dos dados de biodiversidade e infraestrutura adequada.

Manutenção e Adaptação dos Espaços – Museu Goeldi (R\$ 20M):

Preparação para a COP30, fortalecendo o Parque Zoobotânico e os espaços culturais.

Modernização das infraestruturas para promover acessibilidade e pesquisa científica.

Museu das Amazônias – Belém (R\$ 20M):

Construção de um novo museu como plataforma científica e cultural, com conclusão prevista para 2025.

Revitalização de espaços, desenvolvimento de exposições e preservação da biodiversidade.

ANEXO II

Apoio a **projetos de inovação** em bioeconomia, cidades sustentáveis, descarbonização e restauração florestal

SELEÇÃO PÚBLICA MCTI/FINEP/FNDCT - Subvenção Econômica à Inovação em Fluxo Contínuo FINEP AMAZÔNIA – Bioeconomia e Desenvolvimento Regional

Objetivo:

1. Financiar projetos inovadores e de risco tecnológico na região amazônica, promovendo desenvolvimento sustentável e valorização do bioma.
2. **Público Alvo:**
Empresas de todos os portes com sede ou filial na Amazônia Legal, preferencialmente em parceria com ICTs e organizações comunitárias.
A chamada também buscará estimular soluções integradas e a formação de arranjos produtivos que estimulem o adensamento tecnológico das cadeias produtivas da Amazônia Legal brasileira.

Recursos Financeiros:

Valor Total Disponível até R\$ 150.000.000,00

Valores destinados à Seleção Pública MCTI/FINEP/FNDCT Subvenção Econômica à Inovação em Fluxo Contínuo FINEP Amazônia – Bioeconomia e Desenvolvimento Regional: R\$ 100.000.000,00

Valores destinados às Fundações de Amparo à Pesquisa (FAPs): R\$ 50.000.000,00

ANEXO III

Fomento a projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico em rede, visando apoiar ou criar centros avançados em áreas estratégicas para o desenvolvimento sustentável da região amazônica

Chamada CNPq/MCTI Nº 19/2024 – Centros Avançados para o Desenvolvimento Sustentável da Amazônia

Objeto:

Apoio a projetos de pesquisa em rede para o desenvolvimento científico, tecnológico e social da Amazônia de forma sustentável, promovendo inovação e colaboração interinstitucional.

Objetivos e Diretrizes:

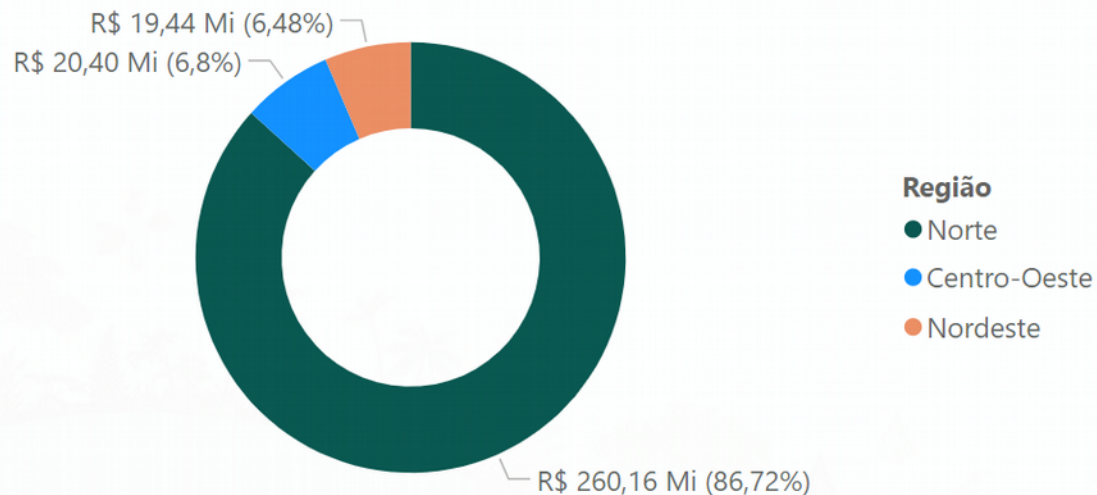
- Criar centros avançados de pesquisa com colaboração de instituições da Amazônia Legal.
- Fomentar redes de cooperação interinstitucional em áreas estratégicas, promovendo sinergia e otimização de recursos.
- Desenvolver soluções inovadoras alinhadas ao desenvolvimento sustentável.
- Realizar pesquisas interdisciplinares conectadas a programas de pós-graduação, empresas e sociedade civil.
- Integrar centros de referência mundial e políticas estaduais de C&T.

Recursos Financeiros:

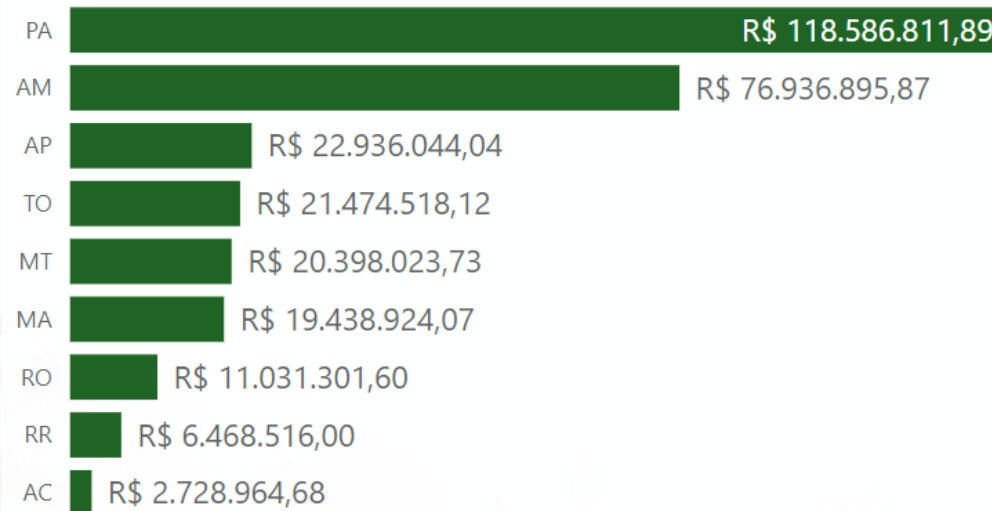
- **Valor Total:** R\$ 300.000.000,00 (FNDCT).
- **Por Proposta:** Até R\$ 15.000.000,00.
- Apenas 1 proposta por proponente em área única.

Resultado Preliminar da Chamada CNPq/MCTI Nº 19/2024 – Centros Avançados em Áreas Estratégicas para o Desenvolvimento Sustentável da Região Amazônica

Valor Recomendado (R\$) por Região



Valor Recomendado (R\$) por UF



ANEXO IV - ENCOMENDA

Apoio a projetos de **cooperação internacional** focados no desenvolvimento sustentável da Amazônia, com ênfase na melhoria da conectividade digital em áreas transfronteiriças da região

Infovias Transfronteiriças em Educação e Pesquisa – Programa Norte Conectado

A ação visa a promoção da **conectividade digital em áreas transfronteiriças da região amazônica** e a melhoria da infraestrutura de acesso à informação sobre biodiversidade.

O Programa Norte Conectado tem a finalidade de expandir a infraestrutura de comunicações na Região Amazônica, por meio da implantação de cabos de fibra óptica subfluvial, visando a atender às políticas públicas de telecomunicações, educação, pesquisa, saúde, defesa e do judiciário, e ainda outras políticas públicas que venham a se integrar ao escopo do Programa.

Público-Alvo:

- Universidades, institutos e centros de educação e pesquisa.
- Programas de pós-graduação e pesquisadores.
- Ambientes de inovação e empresas que utilizam ciberinfraestrutura.
- Agências de fomento e associações científicas.

Escopo da Ação:

• Infovias Transfronteiriças:

- Acre – Peru
- Amapá – Guiana Francesa
- Mato Grosso – Bolívia
- Roraima – Guiana e Venezuela
- Rondônia – Bolívia

ANEXO V – CHAMADA PÚBLICA

Apoio a projetos de **cooperação internacional** focados no desenvolvimento sustentável da Amazônia, com a oferta de bolsas para inovação e sustentabilidade na pesquisa amazônica internacional



Projetos de Cooperação Internacional de Pesquisa entre o Brasil e Países Pan-Amazônicos

Objetivo da Ação:

Fomentar projetos internacionais de pesquisa para o desenvolvimento científico, tecnológico e inovação na Amazônia, liderados por ICTs da Amazônia Legal brasileira, com foco em reduzir assimetrias regionais e ampliar a capacitação profissional.

Público-Alvo:

Instituições de pesquisa dos países membros da **OTCA** (Bolívia, Brasil, Colômbia, Equador, Guiana, Peru, Suriname e Venezuela).

Projetos Apoiados: Financiamento de pelo menos 67 projetos estratégicos.

Valor Total Disponível: R\$ 33.500.000,00.

MINISTÉRIO DA
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA
E INOVAÇÃO**

GOVERNO FEDERAL



UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

www.gov.br/mcti