Financiamento a PD&I Minerais Críticos e Estratégicos

Finep
INOVAÇÃO E PESQUISA

Jul/26

A **Finep** é uma empresa pública vinculada ao MCTI (Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação) criada em 24 de julho de 1967 – 58 anos. Seu objetivo é atuar em toda a cadeia da inovação, com foco em ações estratégicas, estruturantes e de impacto para o desenvolvimento sustentável do Brasil.

Finep em 2023 - 2025

+ 5.300 projetos de P,D&I contratados (crescimento de 85% em relação a 2019-22)

+ R$ 45 bilhões contratados (crescimento de 235% em relação a 2019-22)

1.140 projetos foram direcionados à ICTs

Com investimento de **R$ 8,6 bi** à ICTs

1.710 projetos para Subvenção Econômica

R$ 4,3 bi em subvenção econômica

+ 90% das empresas são MPMEs

2.370 projetos via Crédito

R$ 31,5 bi em apoio

+ 87% das empresas são MPMEs



Instrumentos de Financiamento

FINEP apoia todos os elos da cadeia da Ciência, Tecnologia e Inovação

Financiamento **não** reembolsável para Instituições de Ciência e Tecnologia

Investimento (**indireto** e **direto**) Fundos e empresas

Financiamento **não** reembolsável para empresas (subvenção econômica)

Financiamento reembolsável para Empresas



Histórico e Ações Recentes da Finep

Histórico de Ações na Cadeia de Minerais Críticos

2016

Inova Mineral

- R$ 130 MM em recursos não reembolsáveis para empresas e ICTs;

Linha 1: Minerais Estratégicos "Portadores de Futuro"

2020 - 2023

Chamada Min. Críticos e Mat. Avançados ICT / Empresas

R$ +150 MM

+110 projetos

Ênfase na cooperação ICT - Empresa

Edital Mineração e Desenvolvimento

Aprovou 25 projetos de empresas.

R$ + 210 MM

Edital Estruturação de Centros de Tecnologia e Inovação Aplicadas em Materiais Avançados

R$ 8 MM para ICTs

Centro "GraNioTer"

R$ 40 MM

CDTN – Grafeno, Nióbio e Terras-raras

Economia Circular dos Ímãs

Rede de cooperação

≅ R$ 5 milhões

2024

Chamadas "Mais Inovação" – Empresas – R$ 2,2 Bilhões
Chamada "Centros temáticos" – ICTS – R$ 500 MM

Minerais Críticos Contratações 2023 – 2026

Rótulos de Linha	Crédito	Não Reembolsável a ICTs	Não-Reembolsável Empresas	Total Geral
Alumínio	273.159.876,38	3.079.062,00	22.343.234,35	298.582.172,73
Silício	17.208.207,23	220.360.000,00	15.262.800,00	252.831.007,23
Grafite / Grafeno	62.600.000,00	51.676.399,13	45.341.663,10	159.618.062,23
Urânio			123.333.333,34	123.333.333,34
Terras Raras		61.295.989,32	11.625.796,72	72.921.786,04
Lítio		23.810.720,84	31.738.496,16	55.549.217,00
Níquel	18.745.254,40		13.504.036,08	32.249.290,48
Cobre	25.119.698,30		6.053.185,23	31.172.883,53
Cobalto	20.981.482,87			20.981.482,87
Zinco	547.363,00	14.830.592,80	4.818.896,12	20.196.851,92
Nióbio			13.739.790,32	13.739.790,32
Platina		9.677.159,58		9.677.159,58
Titânio			8.923.965,24	8.923.965,24
Estanho	3.752.020,36		1.803.740,00	5.555.760,36
Molibidênio		3.378.423,13		3.378.423,13
Tungstênio	2.892.160,00			2.892.160,00
Tântalo			574.076,08	574.076,08
Manganês	110.000,00			110.000,00
Total Geral	**425.116.062,54**	**388.108.346,80**	**299.063.012,74**	**1.112.287.422,08**

Da mineração até produtos finais (ex. Baterias)

Finep
INOVAÇÃO E PESQUISA

Mais Inovação – Rodada 2

LANÇAMENTO: FINEP MAIS INOVAÇÃO – RODADA 2

13 chamadas públicas de Subvenção Econômica

R$ 3,3 bilhões
em recursos não reembolsáveis para projetos de empresas em parceria com ICTs

Chamadas Prioridades NIB

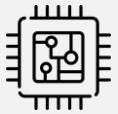

Agroindústria: R$ 300 MM


Saúde: R$ 300 MM


Economia Circular e Cidades Sustentáveis: R$ 150 MM


Mobilidade: R$ 120 MM


Tecnologias digitais: R$ 300 MM


Semicondutores: R$ 100 MM


Transição Energética: R$ 500 MM


Transformação Mineral: R$ 200 MM


Defesa: R$ 300 MM

Desafios Tecnológicos


Eletrolisador Nacional: R$ 150 MM


Trator para Agricultura Familiar: R$ 60 MM

Chamadas Transversais


Conhecimento Brasil: R$ 500 MM


Regional: R$ 300 MM

Finep Mais Inovação Brasil
Transformação Mineral

Subvenção Econômica
em Fluxo Contínuo



Mais inovação brasil ii – Transformação Mineral

Esta chamada pública, executada com recursos do FNDCT, no âmbito da Nova Indústria Brasil, tem como principais objetivos:



Apoiar projetos inovadores, de risco tecnológico e relevantes para a sociedade.



Promover o adensamento das cadeias de transformação mineral baseadas em minerais críticos e estratégicos para uma descarbonização e transição energética segura e sustentável.



Promover parcerias para o desenvolvimento entre empresas e ICTs, visando ainda o desenvolvimento de projetos em redes.

CARACTERÍSTICAS DA CHAMADA



Beneficiários

Empresas de todos os portes (proponente e coexecutores*)

*Coexecutor é opcional



Participação de ICTs

Obrigatória participação como serviços de consultoria



Instrumento

Subvenção Econômica (recursos não-reembolsáveis para empresas)



NÍVEIS DE MATURIDADE TECNOLÓGICA

Atividades compreendidas entre os TRLs 3 a 7 (linhas 1, 4 e 5) e 3 a 8 (linhas 2 e 3)



Modo de Operação – Fluxo Contínuo

- Submissão de projetos até a data limite de 31/08/2026, 18h00 (horário de Brasília)**;
- Cada empresa poderá participar de apenas duas propostas, seja como proponente ou coexecutora, limitada a uma proposta por grupo de concorrência.
- Contratação dos projetos aprovados com base na data de envio das propostas

Recursos disponíveis:

R$ 200 milhões

R$ 140 MM - Ampla concorrência

R$ 60 MM - Norte, Nordeste e Centro-Oeste

**No caso de aprovação de projetos que consumam a totalidade dos recursos previstos nesta Chamada Pública, a avaliação das propostas poderá ser interrompida.

LINHAS TEMÁTICAS



1. Minerais e Materiais Críticos e Estratégicos para Transição Energética e Descarbonização: insumos, compostos, metais, ligas, materiais, componentes, produtos intermediários e finais;



2. Mineração Urbana: Recuperação de metais, materiais e componentes estratégicos e críticos de fontes secundárias;



3. Ímãs de Terras-Raras: Desenvolvimento e fabricação de ímãs de terras-raras;



4. Tecnologias Sustentáveis para Mineração: recuperação ou regeneração de áreas degradadas; soluções para o monitoramento e descomissionamento de minas e barragens;



5. Descarbonização da Transformação Mineral: novas rotas metalúrgicas e soluções para cimento de baixa emissão de carbono.

Demanda da Chamada

Status	Qtd.	R$
Em preenchimento / rascunho	52	N/A
Enviadas	19	286 MM
Em análise	10	137 MM
Recomendadas / Contratação	1	19,4 MM

Grato pela atenção!

Henrique Vasquez

hvasquez@finep.gov.br

uma empresa IG SEST NÍVEL 1

Finep INOVAÇÃO E PESQUISA

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

GOVERNO FEDERAL BRASIL UNIÃO E RECONSTRUÇÃO

Portal Finep
finep.gov.br

Fale conosco
finep.gov.br/fale-conosco

SAC
sac@finep.gov.br

Ouvidoria
falabr.cgu.gov.br | ouvidoria@finep.gov.br

Envio de documentos (apenas de forma eletrônica): **cp_protocolo@finep.gov.br**