



Linhas de Financiamento para Inovação e Empreendedorismo da Finep

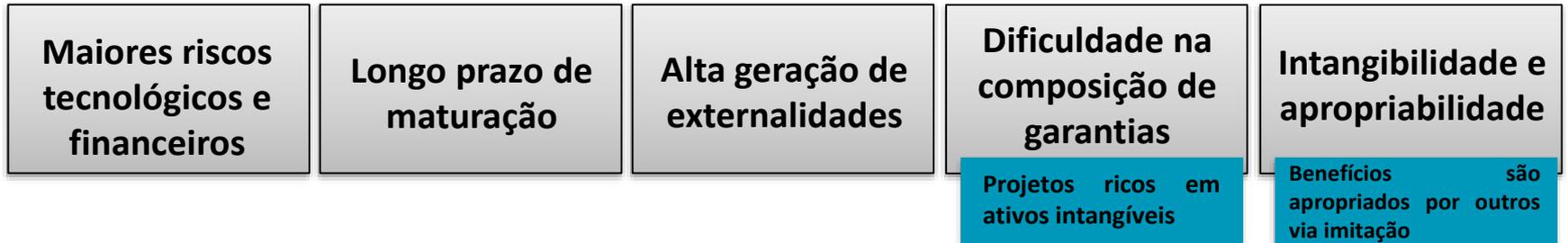
FIEE Smart Future – 23/07/19

William Respondeusk

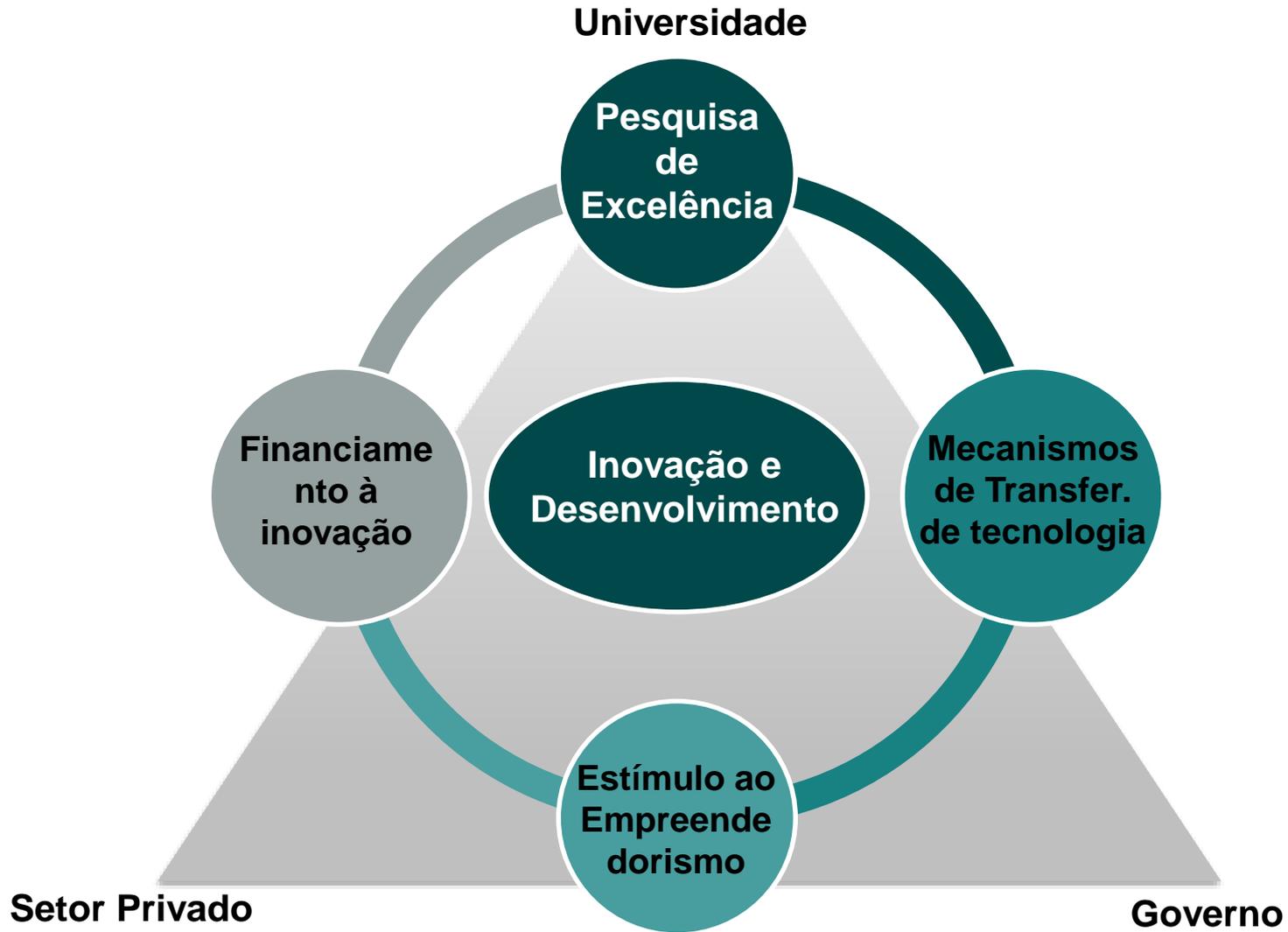
Gerente do Departamento Operacional de São Paulo

Inovação depende da atuação conjunta entre o governo e o setor privado

- Atividades de inovação possuem características peculiares e necessitam ser parcialmente apoiadas pelo Estado:



A inovação depende de um ecossistema favorável



Mecanismos de apoio da Finep

O apoio da Finep abrange todo o sistema de C,T&I, envolvendo a infraestrutura científica, a pesquisa e o processo de inovação nas empresas para o desenvolvimento de produtos, processos e serviços, a partir dos seguintes instrumentos:

**Financiamento
reembolsável para
Empresas**

**Financiamento não
reembolsável
para ICTs**

**Subvenção Econômica para
empresas**

**Investimento
(indireto e direto)
em Fundos e
empresas
Finep Startup**

**Financiamento
reembolsável para
empresas - Descentralizado
Finep Inovacred**

**Subvenção Econômica
- Descentralizado
Finep Tecnova e
Centelha**

Estímulo ao empreendedorismo – Programas de Subvenção

i) Centelha

Programa oferecerá **recursos financeiros não reembolsáveis**, capacitações e auxílio para incentivar empreendedores e pesquisadores a transformarem novas ideias em empresas inovadoras

Apoio a até 756 empreendimentos inovadores

Apoio de até R\$ 40 mil por projeto pela Finep

R\$ 30 milhões em subvenção da Finep.

ii) Finep Tecnova II

Apoio a projetos de inovação em empresas com faturamento de até R\$ 16 milhões por meio de recursos de **Subvenção Econômica**

Apoio a até 400 empresas inovadores

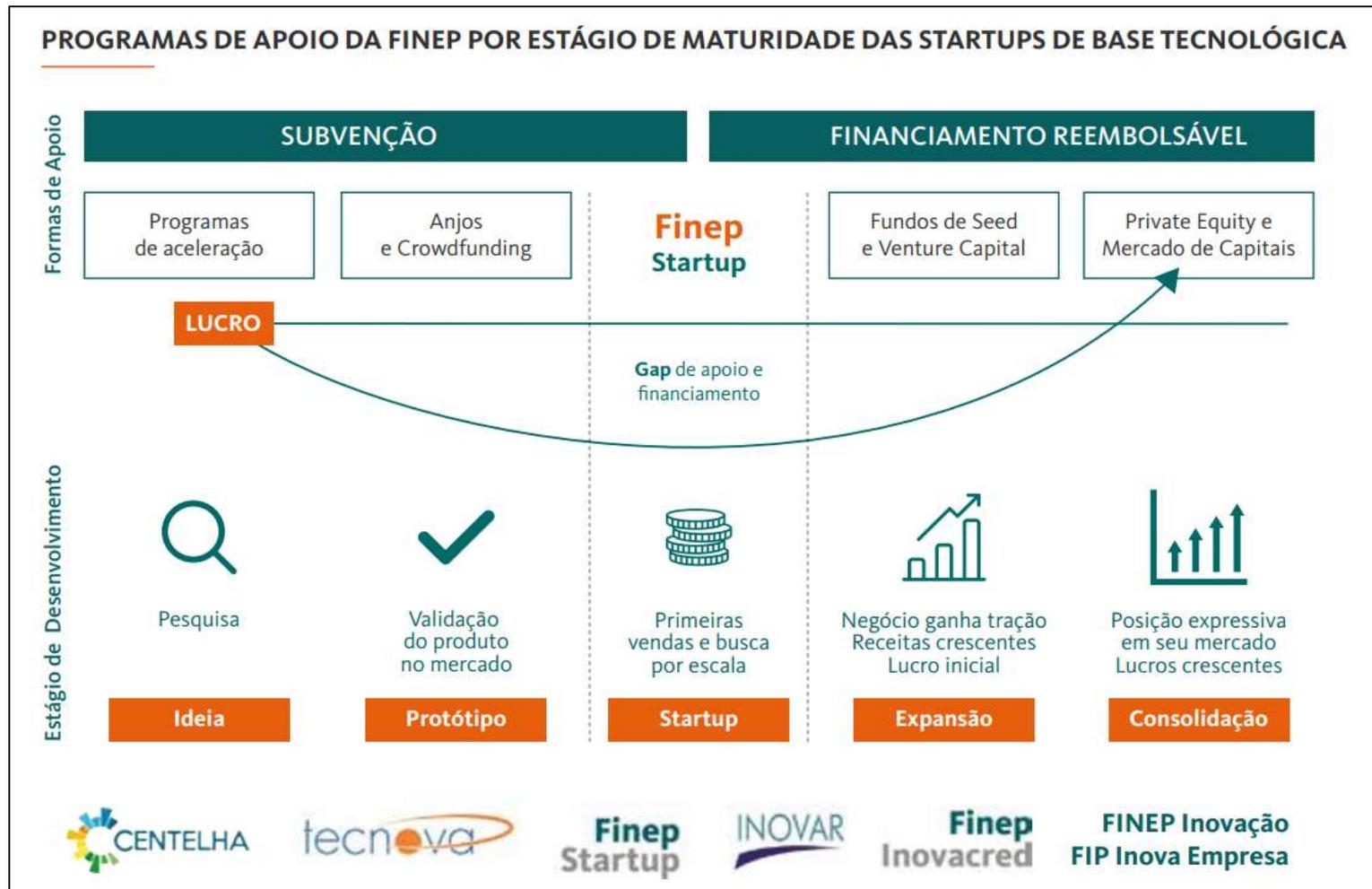
Apoio de até R\$ 200 mil por projeto pela Finep

R\$ 60 milhões em subvenção da Finep.

Estímulo ao empreendedorismo

A Finep é a única instituição do Brasil a ter instrumentos de apoio a todas as etapas do desenvolvimento de um novo negócio

- + 3.500 MPMEs inovadoras apoiadas desde 2004



Finep Startup

Finep
Startup



Aporte de até R\$ 1 milhão

Investimento via Contrato Particular Conversível em Participação Social

Conversão da Finep em participação social em até 5 anos nos casos em que a empresa seja bem-sucedida

Não há valuation na entrada – valuation ocorrerá com base em evento de liquidez posterior*

Receita Bruta de até R\$ 4,8 milhões

Tecnologia Inovadora (viável comercialmente /escalável)

Equipe qualificada



Estímulo aos investimentos privados

Propostas que atraiam investidor privado (anjo ou empresa) são melhor pontuadas.

Distribuição de parte do retorno em excesso para investidores-anjo.



Financiamento Reembolsável

Finep Inovacred

Financiamento à inovação de micro, pequenas e médias empresas
(até R\$ 90 milhões de Receita Operacional Bruta)

**Em operação desde 2013, atingiu R\$ 1,5 bilhão em projetos apoiados em 2019
+ 500 MPMEs atendidas**

Condições de Apoio:

Porte Empresa	Taxa (% a.a.)	Prazo Máximo Carência	Prazo Máximo Total	Participação Finep
Faturamento de até R\$ 4,8 MM	TJLP	24 meses	96 meses	Até 90%
Faturamento entre R\$ 4,8 MM e R\$ 16 MM				Até 80%
Faturamento entre R\$ 16 MM e R\$ 90 MM	TJLP + 1%			
Finep Inovacred Conecta	A depender do porte	36 meses	132 meses	Até 100%

* Com Giro (TJLP + 2% para portes 1 e 2, e TJLP + 3% para porte 3)

** Finep Inovacred Expresso (TJLP + 3% - apenas portes 1 e 2)

Financiamento Reembolsável

Finop Inovacred – Agentes Credenciados



- 19 agentes financeiros, que cobrem 26 Estados da União

Financiamento Reembolsável

Financiamento Direto

Linhas de Ação – Condições de Financiamento

Taxas a partir de TJLP - 0,5% ou TR + 5%

+ Grau e Relevância da Inovação



- Ineditismo
- Esforço e Risco Tecnológico
- Impacto para o país e o setor

Linhas de Ação	Taxa (% a.a.)	Prazo Máximo Carência	Prazo Máximo Total	Participação Finep
Inovação Crítica	TJLP - 0,5	48 meses	144 meses	Até 90%
Inovação Pioneira	TJLP + 0,5	48 meses	144 meses	Até 90%
Inovação para Competitividade	TJLP + 1,5	36 meses	120 meses	Até 90%
Inovação para Desempenho	TJLP + 3,5	36 meses	120 meses	Até 80%
Pré-Investimento	TJLP + 5,0	24 meses	84 meses	Até 70%
Difusão Tecnológica para Inovação	TJLP + 6,25	24 meses	120 meses	Até 80%

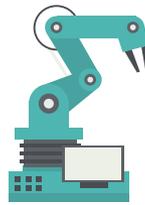
Linhas de Ação - Temáticas	Taxa (% a.a.)	Prazo Máximo Carência	Prazo Máximo Total	Participação Finep
Funttel Inovação*	TR + 5,0	48 meses	144 meses	Até 90%
Funttel Aquisição Inovadora*	TR + 7,0	12 meses	36 meses	Até 80 %
Inovação Instituições de Ensino Superior Priv.	TJLP + 2,0	48 meses	120 meses	Até 90%

* Projetos em tecnologia de telecomunicações apoiáveis pelo Funttel

Financiamos a inovação de sua empresa e tudo que
você precisa:



Obras Civas
e
Instalações



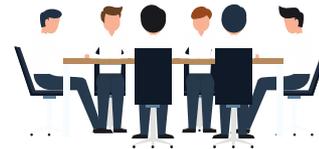
Máquinas
e Equipamentos



Matérias
Primas



Softwares



Equipe Própria



Compra de participação
no capital de outras
empresas



Serviços
de Consultoria



Produção Pioneira
e distribuição



Joint-Ventures,
Fusões e
Incorporações

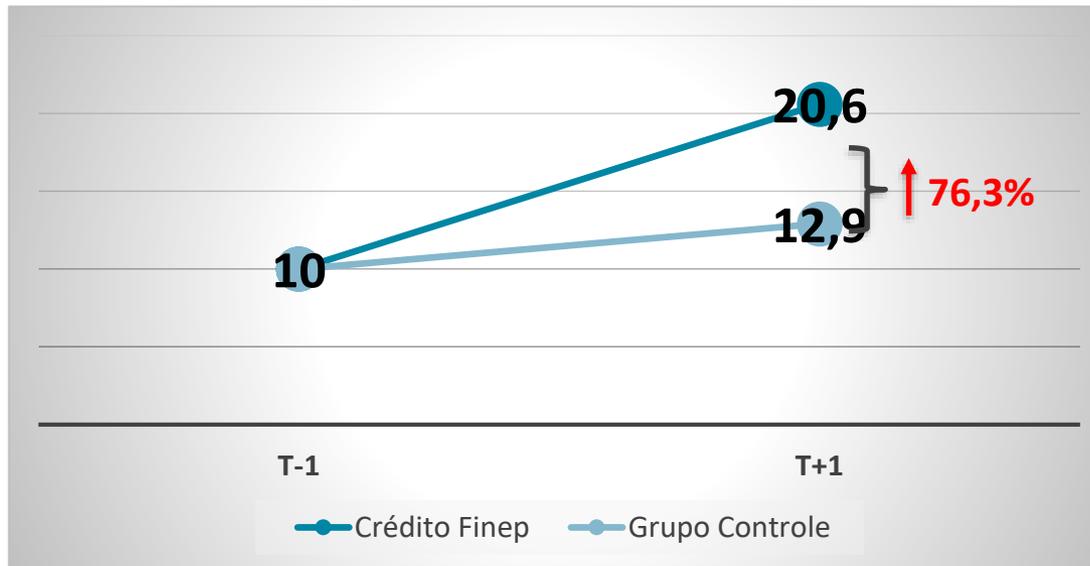
Logística, distribuição
e marketing



Impactos do crédito direto da Finep no esforço de P&D das firmas beneficiárias

Estimadores	Variáveis de resultado	
	Esforço	Intensidade
Variação média do grupo tratamento (crédito Finep)	106%	0,1%
Variação média do grupo controle	29%	-0,7%
Diferença das variações médias entre não tratados e tratados	76%	0,8%

Evolução Esforço de P&D – Finep x Grupo Controle



Crédito Finep:

- Estímulo ao investimento privado;
- Estímulo à geração de empregos qualificados.

Estudo IPEA (Rauen et al, 2018):

- Estima-se que o acesso ao crédito direto da Finep é responsável por elevar, em média, em 76,3% a contratação de pessoal classificado como PoTec.
- Comprova-se, assim, a efetividade da intervenção

Financiamento Reembolsável Direto

Finep Conecta – Cooperação entre Empresas e ICTs/Universidades

Valor Disponível:

R\$ 500 milhões

Estímulo à maior cooperação!

↑ 15% de Cooperação

- Financiamento de até 100% do Projeto

- Bônus de 1% na Taxa

↑ 25% de Cooperação

- Financiamento de até 100% do Projeto
- Bônus de 1% na Taxa
- Até 60 meses de carência

↑ 50% de Cooperação

- Financiamento de até 100% do Projeto
- Bônus de 1% na Taxa
- Até 60 meses de carência
- Até 192 meses para o pagamento

Financiamento Reembolsável Direto

Programas Setoriais

Finep IoT

Inovações baseadas em tecnologias digitais, com base no referencial de Internet das Coisas e demais tecnologias habilitadoras da Manufatura Avançada.

Valor Disponível: R\$ 1,5 bilhão

Finep Educação

Inovações em educação que contribuam para a melhoria da qualidade do ensino.

Valor Disponível: R\$ 500 milhões

Bonificação de 1% na taxa de juros da linha de ação enquadrada.

Aquisição Inovadora - Telecom

Apoio a empresas brasileiras para a aquisição de equipamentos de telecomunicações reconhecidos pelo MCTIC como bens ou produtos desenvolvidos no Brasil

Aquisição Inovadora - Energia

Programa visa aumentar a capacidade inovativa das empresas do setor elétrico brasileiro e estimular a difusão de tecnologias relacionadas à digitalização, automação e eficiência energética

Mapa da Inovação

Em 50 anos, a Finep ajudou a desenvolver mais de 30 mil projetos em todo o Brasil. Conheça alguns dos mais relevantes

- Maior transparência e divulgação à sociedade das ações apoiadas pela Finep;
- Base Inicial: 500 projetos de inovação e pesquisa financiados pela Finep, distribuídos por todos os estados brasileiros.

Parceria Google:

- Base de dados e informações estruturada sobre a plataforma de geolocalização do Google
- Recurso de visualização dos centros de pesquisa a partir do Google View



SABER M200, radar multimissão de defesa antiaérea

Instituição: Centro Tecnológico do Exército (CTEX)

O SABER M200 é um radar multimissão de defesa antiaérea que emprega avançada tecnologia de varredura eletrônica para detecção e acompanhamento de aeronaves. O equipamento é capaz de acompanhar múltiplos alvos aéreos de uma só vez, além de guiar mísseis, realizar missões de vigilância, meteorologia e aproximação.

Valor investido: R\$ 66.127.203,09

William Respondovesk
Gerente do Departamento Operacional de São Paulo
william@finep.gov.br

SAC: 21 2555-0555 | sac@finep.gov.br
Ouvidoria: 21 2557-2414 | ouvidoria@finep.gov.br



MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

