

A pesquisa científica molda  
o presente e cria o futuro.



**FAPERGS**

**2024**

**Relatório de Gestão**

Governo do Estado do Rio Grande do Sul

## Expediente

### Governador

Eduardo Figueiredo Cavalheiro Leite

### Secretária de Inovação, Ciência e Tecnologia

Simone Stülp

### Estrutura Organizacional da FAPERGS

#### Conselho Superior

Presidente do Conselho: Pedro Gilberto Gomes (UNISINOS)

Vice-Presidente do Conselho: Ednei Gilberto Primel (FURG)

#### Conselheiros

Luiz Carlos Pinto da Silva Filho (Secretaria de Inovação de Porto Alegre)

Márcia Rodrigues dos Santos Capellari (ATITUS EDUCAÇÃO)

Elizabeth Obino Cirne-Lima (Secretaria da Agricultura, Pecuária, Produção Sustentável e Irrigação)

Maria Martha Campos (PUCRS)

Aderbal Fernandes Lima (FIERGS)

Afonso Luís Barth (HCPA)

Érico Marlon de Moraes Flores (UFSM)

Márcia Foster Mesko (UFPEl)

Pâmela Billig Mello-Carpes (UNIPAMPA)

Andréia Rosane de Moura Valim (UNISC)

#### Conselho Técnico-Administrativo

Diretor-Presidente: Odir Antônio Dellagostin

Diretor Técnico-Científico: Rafael Roesler

Diretor Administrativo-Financeiro: Mauro Mastella

#### Assessoria de Comunicação

Coordenadora: Márcia Iracét Borges



## Sumário

PALAVRA DO PRESIDENTE	04
A INSTITUIÇÃO	05
AÇÕES E PARTICIPAÇÕES	11
PREMIAÇÕES E RECONHECIMENTO	35
RELATÓRIO DE PRESTAÇÃO DE CONTAS METAS 2024	48
BOLSAS, EDITAIS, CONVÊNIOS, APLICAÇÃO DE RECURSOS E RESULTADOS	76

## **Palavra do Presidente**

O ano de 2024 foi marcado por uma atuação histórica da Fapergs, tanto em termos de investimento quanto de capacidade de resposta a desafios sem precedentes. O maior desastre ambiental da história do Rio Grande do Sul exigiu da Fundação agilidade, articulação e comprometimento com a continuidade da ciência e da inovação. Em um contexto de emergência, foram lançados editais estratégicos para garantir a mobilidade de doutorandos, apoiar pesquisas voltadas à compreensão e enfrentamento de eventos climáticos extremos, e preservar talentos nas startups afetadas pelas enchentes. Essas ações estão assegurando o protagonismo da ciência como instrumento de reconstrução e resiliência.

Ainda que o orçamento originalmente previsto para 2024 fosse de R\$ 32,2 milhões, o esforço institucional permitiu que a execução orçamentária final ultrapassasse R\$ 107 milhões — o maior valor já executado pela Fapergs em toda sua história. Esse patamar só foi possível graças à sólida parceria com o Governo do Estado, especialmente com a Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict), à atuação coordenada com outras secretarias, e ao diálogo permanente com a comunidade científica. O resultado foi a ampliação significativa de programas estruturantes como o Pesquisador Gaúcho, o ARD/ARC, o Fixação de Jovens Doutores, o Tecnova, os editais Fapergs/Fapesp e Fapergs/Fiocruz, além da execução plena de ações voltadas à internacionalização e à inovação.

Destacam-se ainda os avanços na diversificação das fontes de fomento, com parcerias firmadas com o CNPq, a Finep, o Sebrae e o Instituto Serrapilheira. Também houve destaque na internacionalização, com projetos apoiados em chamadas do ERC-Confap, da Parceria de Economia Azul Sustentável e da Mobilidade Confap-Itália. Além disso, a análise de indicadores dos editais ARD e PqG demonstra o fortalecimento de políticas de equidade de gênero, com crescente participação e aprovação de propostas coordenadas por pesquisadoras.

Por outro lado, permanece o desafio da previsibilidade orçamentária. A maior parte dos recursos suplementares foi repassada apenas no segundo semestre, o que compromete o planejamento estratégico e a regularidade das ações. Também se mantêm as limitações impostas pelo reduzido quadro funcional da Fundação. Para consolidar os avanços obtidos e assegurar a estabilidade das políticas públicas de ciência, tecnologia e inovação, é fundamental que o Estado avance no cumprimento do artigo 236 da Constituição Estadual, que estabelece o repasse de 1,5% da Receita Líquida de Impostos à Fapergs.

Reiteramos nosso compromisso com uma Fapergs pública, inclusiva e comprometida com a excelência. Seguiremos trabalhando com determinação para que a ciência, a inovação e a formação de recursos humanos continuem contribuindo para o desenvolvimento sustentável, a justiça social e a melhoria da qualidade de vida dos gaúchos.

Odir Dellagostin

Presidente da Fapergs

## **A Instituição**

A Fapergs foi criada em 1964 com a finalidade de ser uma agência de fomento ao desenvolvimento científico e tecnológico do Rio Grande do Sul, de acordo com as políticas fixadas para o setor, sendo vinculada à Secretaria de Estado de Inovação, Ciência e Tecnologia - Sict. Para realizar sua missão, conta com recursos financeiros alocados pelo Tesouro do Estado, de acordo com a Constituição Estadual e a Lei 9.103, de julho de 1990, a qual estabelece transferências mensais, equivalentes a 1,5% da Receita Líquida de Impostos – RLI, além de aporte financeiro por meio de convênios, junto aos órgãos federais, estaduais e privados.

## **Missão**

Induzir e fomentar a pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico e inovação nas instituições de pesquisa e no setor produtivo, buscando a articulação e recursos junto aos diferentes setores de CT&I.

## **Visão**

Ser o principal agente do Estado do Rio Grande do Sul na articulação e fomento de processos de desenvolvimento científico, tecnológico e de inovação.

## **Valores**

Ética

Transparência e imparcialidade;

Valorização do quadro funcional;

Excelência na prestação dos seus serviços;

Publicidade dos resultados.



## **Estrutura da Fundação**

### **Conselho Superior**

A política e as linhas gerais de atuação da instituição são definidas pelo Conselho Superior, cabendo sua implementação ao Conselho Técnico-Administrativo. O Conselho Superior é formado por 12 membros, nomeados pelo Governo do Estado, tendo como característica básica atuação na área científica e tecnológica.

### **Conselho Técnico-Administrativo**

Três diretores integram o Conselho Técnico-Administrativo. Eles são responsáveis pela gestão executiva da Fundação e nomeados pelo governador do Estado a partir de lista tríplice apresentada pelo Conselho Superior. A lista tríplice é formada a partir de indicações da comunidade científica.

**Quadro Funcional da FAPERGS**

ANO	Quadro Permanente	Cargos de Confiança	Estagiários	Total
2024	22	10	8	40
2023	24	10	10	44

A Fapergs contou com 5 funcionários cedidos até o período de 31 de dezembro de 2024.

DEMONSTRATIVOS DE CARGOS VAGOS E OCUPADOS EM 31/12/2024	CRIADAS	OCUPADAS	LIVRES
Agente Administrativo - Agente Administrativo	30	11	19
Agente Técnico - Técnico em Administração	18	0	18
Agente Técnico - Técnico em Contabilidade	12	0	12
Agente Técnico - Técnico em Informática	4	0	4
Agente Técnico - Técnico em Secretariado	6	0	6
Analista - Administrador	8	1	7
Analista - Advogado	3	2	1
Analista - Analista de Sistemas	3	0	3
Analista - Contador	8	1	7
Analista - Economista	2	0	2
Analista - Jornalista	2	0	2
Analista - Relações Públicas	1	0	1
Analista - Secretário Bilíngue	2	0	2

Fonte: Sistema RHE

## **Regimento Interno**

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande Do Sul – Fapergs possui um Regimento Interno que estabelece as normas e procedimentos que regulam o seu funcionamento.

Este instrumento normativo, detalha regras específicas de conduta, funcionamento e organização interna.

A Presidente do Conselho Superior da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul, nos termos do inciso II do artigo 9º da Lei nº 14.601, de 12 de setembro de 2014, baixa o Regimento Interno, que complementa e normatiza as disposições estatutárias da Fundação, visando assegurar a realização de suas finalidades, aprovado em reunião do Conselho Superior.

No link: <https://fapergs.rs.gov.br/upload/arquivos/201804/19164801-regimento-interno-publicado-doe-abril-2018.pdf> é possível verificar o teor do Regimento Interno e a Resolução CS nº 01/2018 - que aprovou este instrumento normativo (contendo o detalhamento da estrutura da Fapergs e as competências de cada Depto/Divisão).

Da mesma forma no site da Fapergs, na aba Legislação – Legislação Institucional é possível acessar os documentos mencionados.

## **Estrutura da Fundação**

A Fundação, em sua estrutura administrativa está dividida em assessorias, departamentos e divisões:

Gabinete

Assessoria de Comunicação

Assessoria Jurídica

Assessoria Científica

Assessoria de Coordenação Técnica

Departamento Científico

Divisão de Editais e Convênios

Divisão de Avaliação e Acompanhamento de Projetos

Departamento Técnico

Divisão de Auxílios e Bolsas

Divisão de Prestação de Contas

Departamento Financeiro

Divisão de Tesouraria

Divisão de Licitações e Compras

Divisão de Contabilidade

Departamento Administrativo

Divisão de Recursos Humanos

Divisão de Tecnologia da Informação e Comunicação

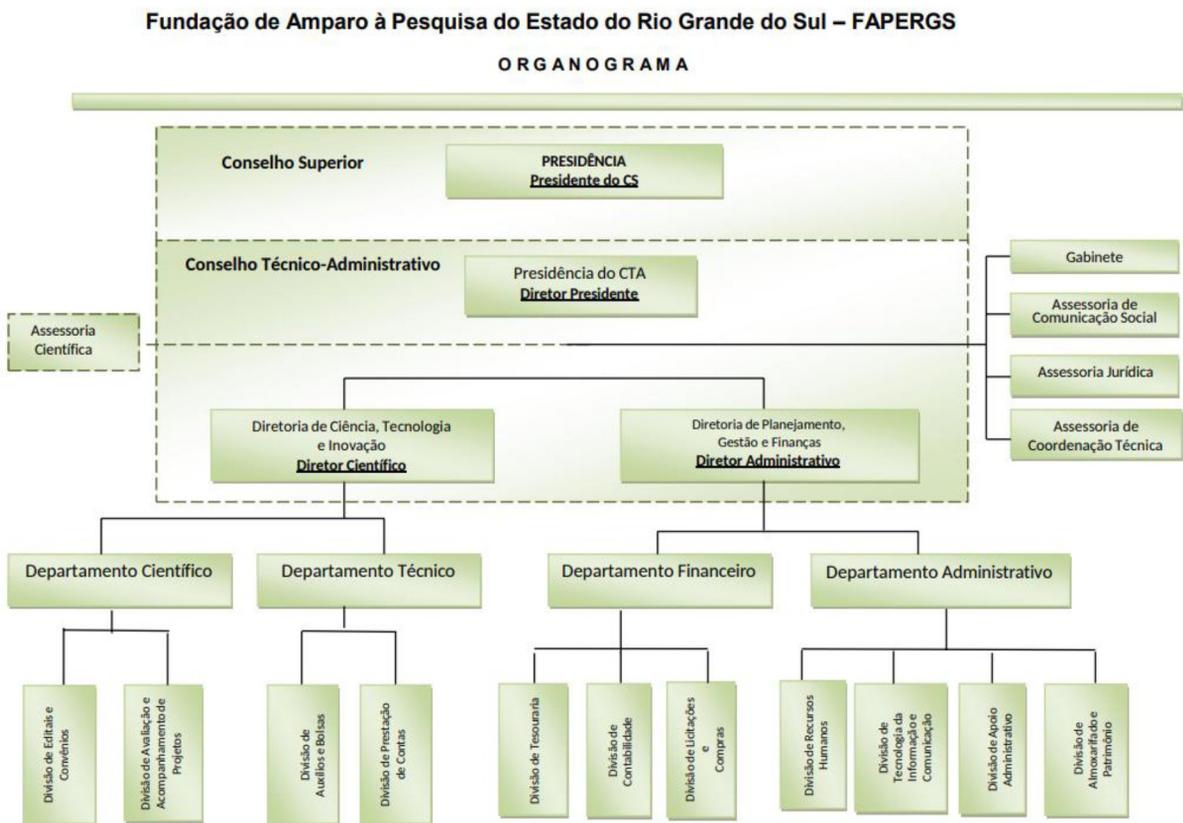
Divisão de Apoio Administrativo

Divisão de Almoxarifado e Patrimônio



## Organograma da Fapergs

Conforme a Resolução CS/CTA nº 01/2014, ficou instituído o Organograma da Fapergs.





## **Atuação, clientes, usuários e parceiros**

A Fapergs possui três grandes linhas de atuação:

- Formação de Recursos Humanos, com o objetivo de desenvolver no Estado uma base científica e tecnológica de alta qualificação, oferecendo diferentes modalidades de bolsas.
- Fomento ao Intercâmbio Científico, tecnológico, artístico e cultural, atualização dos pesquisadores e promovendo o debate científico, tecnológico e cultural, o intercâmbio e a divulgação de pesquisas.
- Fomento à Pesquisa com o objetivo de desenvolver a ciência e a tecnologia, por meio do financiamento de projetos apresentados por pesquisadores vinculados a universidades, centros de pesquisa, empresas públicas e privadas.

Principais Clientes e Usuários:

- Universidades;
- Institutos e Centros de Pesquisa;
- Institutos Federais de Ciência e Tecnologia;
- Empresas;
- Órgãos do Estado.

Parceiros Institucionais:

- Agências federais: Capes, Finep e CNPq, bem como com agências internacionais: European Research (ERC), Fulbright, Institut National de Recherche en Informatique et en Automatique - INRIA, Deutscher Akademischer Austauschdienst - DAAD, Fundação Bill & Melinda Gates, British Council, Fundo Newton, Australia-Brazil Virtual Research Collaboration, Wallonie-Bruxelles International (WBI) e Ministero degli Affari Esteri e della Cooperazione Internazionale da Itália.
- Universidades, Institutos e Centros de Pesquisa, Serviço Brasileiro de Apoio às Micro e Pequenas Empresas do Rio Grande do Sul (Sebrae), Ministério da Saúde, Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações, Secretarias e Órgãos do Estado.



# AÇÕES E PARTICIPAÇÕES

**A trajetória dos 60 anos da Fapergs é destaque no RS Innovation no South Summit Brazil**

*O painel reforçou a importância da Fundação para um sistema de ciência, tecnologia e inovação pujante.*



Abrindo as festividades dos 60 anos da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs), o painel: “Fapergs - 60 anos de inovação no RS”, realizado no dia 20 de março, no RS Innovation Stage, no South Summit Brazil, trouxe um pouco da história do fomento à pesquisa no Estado, destacando o pioneirismo desta que é a segunda Fundação de Amparo à Pesquisa (Fap), a ser criada no país em 1964, sendo a primeira a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (Fapesp) em 1962.

Vinculada à Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict), a Fapergs é a agência de fomento à pesquisa, que tem uma grande importância na construção da carreira científica de inúmeros pesquisadores, que hoje são referências na comunidade científica estadual, nacional e internacional, principalmente, na concessão das Bolsas de Iniciação Científica, as BICs.

O painel sobre os 60 anos contou com a participação da professora Nádia Pesce da Silveira, ex-diretora-presidente da Fapergs (segunda mulher a ocupar o cargo na Fundação); o atual diretor-presidente, Odir Dellagostin, a secretária da Sict, Simone Stülp, tendo como moderador o atual diretor técnico-científico, Rafael Roesler.

**Programa Tecnova III é lançado com investimento de R\$ 29,1 milhões para empresas gaúchas com foco em inovação**



A terceira edição do programa Tecnova foi lançada no dia 21 de março, no RS Innovation Stage, dentro da programação do South Summit Brazil, evento correalizado pelo governo do Estado. O edital disponibiliza R\$ 29,1 milhões para empresas gaúchas com projetos de desenvolvimento de produtos, serviços ou processos – novos ou significativamente aprimorados. O objetivo é apoiar setores econômicos considerados estratégicos no âmbito federal e adequados à política pública de inovação do Rio Grande do Sul.

A iniciativa é da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep) e do Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), em parceria com a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs) – vinculada à Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict) –, o Serviço de Apoio às Micro e Pequenas Empresas no Estado do Rio Grande do Sul (Sebrae RS) e o Badesul Desenvolvimento. A proposta é alavancar a inovação em empresas gaúchas.

O programa é destinado a empresas gaúchas, sejam startups ou de base tecnológica, com faturamento anual de até R\$ 16 milhões. Os projetos de inovação devem estar inseridos nas seguintes temáticas: tecnologia da informação e comunicação (TICs); agroindústria e agricultura sustentável; saúde e biotecnologia; manufatura avançada e indústria 4.0; energia limpa e sustentabilidade. O período de execução dos projetos é de até 36 meses.

**Fapergs disponibiliza R\$ 13,4 milhões em bolsas de iniciação científica e tecnológica**



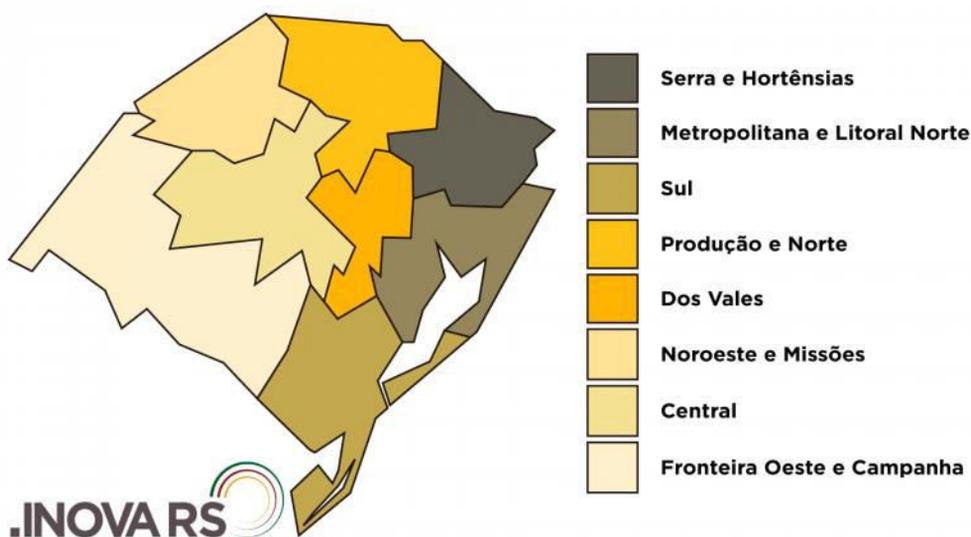
A Fundação de Amparo à Pesquisa do Rio Grande do Sul (Fapergs), vinculada à Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict), lançou no dia 02 de abril o Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica e de Iniciação Tecnológica e de Inovação (PROBIC e PROBITI), com um investimento de R\$13,4 milhões. O valor das bolsas é de R\$ 700 reais mensais, com vigência a partir de 02 de setembro de 2024 e duração máxima de até 12 meses e mínima de 30 dias.

O objetivo do programa é proporcionar a qualificação de recursos humanos do Estado, promovendo, desde a graduação, o interesse pela pesquisa científica, desenvolvimento tecnológico e inovação. Além de promoverem o engajamento de estudantes no processo de investigação científica, contribuindo para a formação de profissionais altamente qualificados, as bolsas complementam a formação acadêmica do aluno, priorizando o intercâmbio de conhecimento com os professores.

A estimativa é de que 1,6 mil estudantes de graduação sejam beneficiados. Os recursos visam atender às demandas de Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs) interessadas em obter cotas de bolsas destinadas a alunos de cursos de graduação.



## Fapergs e Sict lançam o Programa INOVA RS



Fundação de Amparo à Pesquisa do Rio Grande do Sul (Fapergs), em parceria com a Secretaria de Inovação, Ciência e tecnologia (Sict), lançou no dia 19 de junho, o Programa INOVA RS, voltado ao fortalecimento do ecossistema gaúcho de inovação e à concepção de soluções aplicadas à mitigação dos efeitos das mudanças climáticas no Estado do Rio Grande do Sul.

O objetivo deste Programa é apoiar projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I) alinhados às competências produtivas dos oito Ecossistemas Regionais de Inovação (ERIs) do RS, coordenados por pesquisadores interessados na execução de projetos de pesquisa e desenvolvimento científico e tecnológico que abordem um ou mais dos seguintes temas: agronegócio; cidades inteligentes; economia criativa; economia do mar; educação tecnológica; transição energética; indústria 4.0; saúde; tecnologias da informação e comunicação; turismo.

O investimento global do edital é de R\$ 4 milhões, provenientes do orçamento da Sict. O prazo de execução dos projetos é de 24 meses, que deverão atender os oito ecossistemas regionais de inovação do RS, são eles: Central, Metropolitana e Litoral Norte, Região dos Vales, Região Sul, Campanha e Fronteira Oeste, Fronteira Noroeste e Missões, Serra e Hortênsias e Produção e Norte.



## Fapergs lança auxílio emergencial para mobilidade de estudantes de doutorado

*A mobilidade visa permitir a execução de projetos de pesquisa, fora da universidade de origem do doutorando.*



A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul – Fapergs lançou no dia 21 de junho, o edital **Auxílio Emergencial para Mobilidade de Estudantes de Doutorado** em função da emergência climática ocorrida no Rio Grande do Sul, proporcionando a continuidade dos projetos de pesquisa fora da universidade em que o doutorando está regularmente matriculado nos programas de pós-graduação.

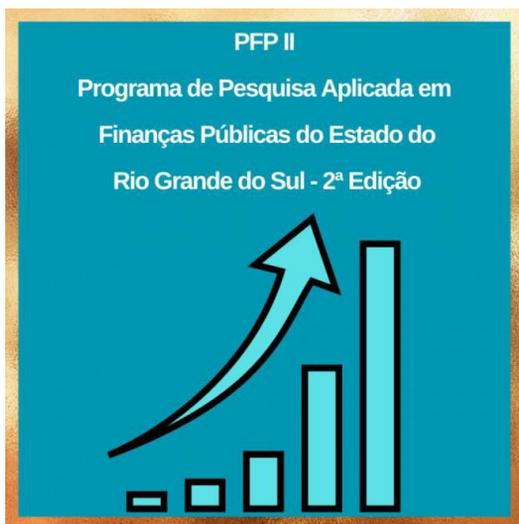
O anúncio foi realizado pelo diretor-presidente da Fapergs, Odir Dellagostin, com a presença da ministra de estado da Ciência, Tecnologia e Inovação (MCTI), Luciana Santos, da secretária de estado da Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict), Simone Stülp, e do presidente da Financiadora de Estudos e Projetos (Finep), Celso Pansera, durante o lançamento do edital do governo federal para apoiar a recuperação de ambientes de pesquisa do RS, ocorrido no teatro Moacyr Scliar, na Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre (UFCSA).

O objetivo deste edital é apoiar financeiramente, de forma emergencial, a mobilidade de estudantes de doutorado de instituições com sede no estado do Rio Grande do Sul, que em função da situação de calamidade pública que o RS enfrenta, possam ter a execução de seus projetos de pesquisa beneficiados com a mobilidade para outras instituições gaúchas, de outros estados brasileiros ou de outros países, por um período determinado.

A mobilidade refere-se a um período de realização de atividades diretamente relacionadas ao projeto em instituição e cidade diferentes daquela onde o doutorando reside e está matriculado.



### **Tesouro do Estado e Fapergs lançam nova seleção de bolsistas para pesquisas sobre finanças públicas**



O Tesouro do Estado e a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs) lançaram no dia 11 de julho, o segundo edital do Programa de Pesquisa Aplicada em Finanças Públicas (PFP), visando conceder bolsas a pesquisadores vinculados a Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs) sediadas no Estado.

O valor total do investimento é de R\$ 2 milhões para projetos selecionados, com valores de bolsas variando de R\$ 1 mil a R\$ 6 mil.

A segunda fase tem foco em projetos de pesquisa voltados para a avaliação de políticas públicas e estudos sobre a economia do Rio Grande do Sul, especialmente relacionados a eventos climáticos extremos que atingiram o Estado.

O PFP é uma iniciativa financiada com recursos do Profisco, uma linha de crédito do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) destinada à modernização das administrações tributárias dos estados.

**Comissão Assessora para Equidade, Diversidade e Inclusão atualiza o Guia de Boas Práticas Científicas**



Desde que foi constituída, em setembro de 2023, a comissão assessora para Equidade, Diversidade e Inclusão (EDI) esteve reunida diversas ocasiões, para ampliar o debate com foco na atuação da comunidade científica. A atualização do **Guia de Boas Práticas Científicas e Integridade Acadêmica**, foi a primeira ação prática implementada em fevereiro de 2024, trazendo um olhar sobre estas temáticas de EDI com a alteração na redação do texto e recomendações nas diversas etapas dos editais da Fapergs.

As alterações e recomendações da comissão EDI neste guia, foram aprovadas pelo Conselho Superior da Fapergs e pretendem contribuir para a erradicação de preconceitos de raça, gênero, orientação sexual, condição física, idade, religião e demais formas de discriminação, bem como para o aumento da representatividade na produção do conhecimento científico.

Abaixo constam algumas mudanças na redação que contemplam os seguintes aspectos:

Considerar tanto o sujeito masculino como o feminino para promover uma linguagem inclusiva e livre de vieses;

No aspecto da composição da equipe de pesquisa: buscar equidade e diversidade na composição da equipe;

- No caso de pesquisas com seres humanos e/ou outros animais, inclusive com cultura de células, procurar considerar sexo como uma variável biológica, incluindo sujeitos de ambos os sexos - homens e mulheres, machos e fêmeas (exceto quando a pesquisa envolver objetivos especificamente relacionados a um sexo). Quando for o caso, sugere-se incluir também outros aspectos de diversidade (orientação sexual, raça/etnia, pessoas com deficiências, e outros aspectos que possam influenciar o desfecho da pesquisa);

- Apoiar ambientes de trabalho seguros e respeitosos, livres de assédio, incluindo assédio sexual, discriminação ou outras formas de conduta inadequada que podem resultar em um ambiente de trabalho hostil;

- Inclusão de declaração de diversidade entre os autores nos relatórios da Fapergs, e, quando pertinente, nas publicações resultantes do projeto;

- Que a imparcialidade e presteza dos assessores científicos da Fapergs sejam reforçadas, evitando comportamentos discriminatórios de qualquer tipo;

- Na organização de eventos, que os proponentes de eventos considerem a diversidade entre os palestrantes convidados para compor o programa do evento, analisando se o programa é suficientemente diversificado em termos de gênero, distribuição geográfica, raça/etnia, fases de carreira etc. Ainda, que os organizadores do evento se preocupem em prover um ambiente que seja inclusivo para a audiência, incluindo espaços (físicos e virtuais) acolhedores e acessíveis para pessoas com deficiência, pessoas com filhos (espaço kids, babycare, recreação, sala de amamentação), audiodescrição, tradução para libras, legendas, etc., considerando o respeito às diversidades.

A professora Pâmela Mello-Carpes, que integra a comissão EDI, além de fazer parte do Conselho Superior da Fapergs, destaca que muitas ações ainda estão em andamento como: a ampliação da ficha cadastral no SigFapergs, alterações na redação dos editais e a inclusão de critérios de avaliação que contemplem aspectos EDI.

Os encontros da comissão EDI são periódicos e pretendem ampliar o debate para a erradicação de preconceitos em diversas pautas.

Integram a **Comissão EDI** cinco membros titulares e cinco suplentes, sendo eles representantes do Conselho Técnico-Administrativo (CTA) da Fapergs; do Conselho Superior da Fundação, e da comunidade científica, que foram escolhidos entre os nomes indicados em resposta à Chamada Pública. O mandato dos membros da Comissão será de dois anos, permitida uma recondução.



**Fapergs lança edital de 30 milhões, voltado a desastres climáticos**



Programa de Pesquisa e  
Desenvolvimento Voltado a  
Desastres Climáticos

**Investimento  
R\$ 30 milhões**

Submissão até 12/11/2024  
[www.fapergs.rs.gov.br](http://www.fapergs.rs.gov.br)

FAPERGS 60 ANOS

A capacidade de contribuição da academia para o entendimento das causas, riscos e impactos dos eventos climáticos, motivou a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs) a lançar, no dia 27 de setembro, o edital Programa de Pesquisa e Desenvolvimento Voltado a Desastres Climáticos, com investimento de R\$ 30 milhões.

O objetivo deste edital é apoiar projetos que gerem resultados que permitam tomadas de decisão baseadas em evidências científicas e que auxiliem na elaboração e aperfeiçoamento de políticas públicas de enfrentamento aos desastres climáticos. Com base no conhecimento científico, visa trazer o entendimento das origens e consequências sociais, ambientais e econômicas de desastres hidroclimáticos.

O Conselho Técnico Administrativo (CTA) da Fapergs concebeu este edital ouvindo lideranças científicas de diferentes áreas. Além disso, buscou trocar experiências com a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig), que criou programas de fomento à pesquisa e inovação para prevenção e restauração após os desastres ocorridos pelo rompimento das barragens em Mariana em 2015 e em Brumadinho em 2019. Também foram estudados casos internacionais, como as iniciativas de fomento à pesquisa científica em resposta ao furacão Katrina, que destruiu a cidade americana de Nova Orleans, terremotos no Japão e o tsunami que atingiu o sudeste asiático.

## **Projetos**

Com uma abordagem multidisciplinar, os projetos de pesquisa terão um prazo de execução de 36 meses e poderão contemplar várias linhas temáticas como: aspectos de engenharia, arquitetura e infraestrutura; comunidades em situação de vulnerabilidade social e econômica; difusão e adoção de medidas de resiliência e resposta a desastres climáticos, entre outras.

O investimento global de R\$ 30 milhões é proveniente do orçamento da Fapergs, que teve suplementação orçamentária específica para esse fim, concedida pelo governo do Estado, por intermédio da Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict).

**Conectado ao Plano Rio Grande, Estado lança edital de R\$ 14,4 milhões para manutenção de talentos no RS**

*Iniciativa tem recursos do Funrigs para apoiar startups gaúchas*



Com valor total de R\$ 14,4 milhões, a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs) lançou no dia 9 de novembro, o **edital Programa Manutenção de Talentos Tecnológicos - Emergência Climática**, focado em startups gaúchas. O edital faz parte do Plano Rio Grande e conta com recursos do Funrigs, integrando a estratégia de reconstrução do Estado.

O objetivo do edital é selecionar projetos de pesquisa e desenvolvimento tecnológico envolvendo o estímulo à manutenção de talentos que atuam em startups sediadas no Rio Grande do Sul. Os recursos serão destinados exclusivamente para implementação de bolsas na modalidade Bolsa Talentos.



## Fapergs e IEL lançam o Programa Cientista na Indústria



No dia 4 de novembro a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs) em parceria com o Núcleo Regional do Instituto Euvaldo Lodi ( IEL-RS), lança o edital, Programa Cientista na Indústria, com o objetivo de selecionar projetos de Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação (PD&I), com a inserção de recursos humanos nas indústrias gaúchas.

O Programa Cientista na Indústria, além de buscar incentivar a participação de pesquisadores com mestrado e doutorado em projetos de PD&I no setor industrial gaúcho, pretende apoiar financeiramente, projetos científicos e tecnológicos de impacto nas indústrias gaúchas, caracterizados como empreendimentos que possuem como objetivo gerar impacto socioambiental e resultado financeiro positivo de forma sustentável.

Os recursos do presente edital serão destinados exclusivamente a apoiar a implementação de bolsas, na modalidade de Bolsa de Pesquisa Cientista na Indústria (PCI), nas categorias 1 a 3, com duração máxima de 24 meses. O investimento global é de R\$ 3 milhões, sendo R\$ 1,5 um milhão para bolsas, executado do orçamento da FAPERGS; R\$ 1,5 milhão para bolsas oriundos do IEL/RS.

Cada proposta poderá ter o valor máximo de financiamento de até R\$ 250 mil.

**Tecnova 3/RS chega à classificação final com 49 projetos de 15 municípios gaúchos.**

*Foram selecionados projetos de inovação envolvendo significativo risco tecnológico associado a oportunidades de mercado.*



## ESTATÍSTICAS DAS EMPRESAS APROVADAS



No dia 22 de novembro, o Programa Tecnova 3/RS divulgou o resultado final dos projetos selecionados, após a conclusão das três etapas que envolveram o processo de escolha (análise documental, de mérito e apresentação oral). Foram classificados

49 projetos que, após contratação, serão contemplados com até R\$ 602 mil em subvenção econômica cada. O montante total disponibilizado para as empresas é de R\$ 29,1 milhões.

O Programa Tecnova 3/RS é executado pela Fapergs em parceria com a Financiadora de Estudos e Projetos (Finep), com o Badesul Desenvolvimento S.A. - Agência de Fomento/RS e o Serviço de Apoio a Micro e Pequenas Empresas no Estado do Rio Grande do Sul (Sebrae/RS). Na primeira etapa, foram recebidas inscrições de 336 empresas oriundas de 39 municípios do Estado.



## TEMÁTICAS DAS EMPRESAS APROVADAS



Os projetos aprovados no Programa foram selecionados por seu caráter inovador e pelo potencial de gerar impactos significativos no desenvolvimento do Estado, isso se deve à ampla cobertura do programa e o potencial de descentralização dos investimentos. Exemplo disso é a abrangência de diferentes temáticas, com destaque para as áreas de agroindústria e agricultura (15), saúde e biotecnologia (11), tecnologia da informação (11), energia limpa e sustentável (07) e manufatura avançada (05).



As iniciativas aprovadas no Programa Tecnova 3/RS destacam-se pelo potencial de impulsionar a geração de empregos, fortalecer a economia local e aumentar a competitividade em relação ao mercado nacional e internacional. As empresas aprovadas são oriundas de 15 municípios do Estado, com destaque para a capital Porto Alegre, que reúne 21 empresas aprovadas, já Caxias do Sul e Santa Maria contam com 06 representantes cada. Outro destaque é a ampla diversidade regional, com os municípios de Lajeado, Novo Hamburgo, Passo Fundo e Santa Cruz do Sul garantindo 02 vagas cada, e empresas dos municípios de Áurea, Caçapava do Sul, Camaquã, Campo Bom, Canoas, Ivoti, Rio Grande e São Leopoldo conquistando 01 vaga cada.

Com a execução do programa e os recursos disponibilizados, espera-se que os resultados sejam ainda mais amplos e transformadores, consolidando o Rio Grande do Sul como referência em inovação e desenvolvimento tecnológico.

#### **Sobre o Programa Tecnova 3/RS**

O Programa Tecnova 3/RS visa estimular a criação de empreendimentos inovadores, a partir da geração de novas ideias, incentivando a mobilização e a articulação institucional dos atores nos ecossistemas de inovação. No Rio Grande do Sul, as empresas contempladas receberão até R\$ 500 mil em subvenção econômica para desenvolvimento de suas soluções, até R\$75mil para contratar consultoria especializada em aceleração de negócios e até R\$27mil para contratar consultoria especializada em internacionalização. As empresas poderão contratar os dois últimos serviços de empresas consultoras previamente selecionadas e homologadas pela Fapergs.

## Porto Alegre sediou o Fórum Nacional Confap



Porto Alegre (RS) sediou a 66ª edição do Fórum Nacional Confap, de 4 a 6 de dezembro de 2024. O evento reunirá na capital gaúcha presidentes e equipes técnicas das 27 Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (FAPs), parceiros de agências federais e internacionais de fomento à CT&I, além de representantes da comunidade acadêmica e científica local para debater temas prioritários da política científica e tecnológica nacional.

O evento, organizado pelo Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (Confap) em parceria com a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs), marcou a celebração dos 60 anos da Fapergs, a segunda Fundação de Amparo à Pesquisa (FAP) criada no Brasil, em dezembro de 1964.



## **Programa de Pesquisa Aplicada em Finanças Públicas seleciona 18 projetos**

*Propostas são focadas em estrutura produtiva, análise econômica e políticas públicas.*



O Programa de Pesquisa Aplicada em Finanças Públicas (PFP), uma parceria do Tesouro do Estado e da Fundação de Amparo à Pesquisa do Rio Grande do Sul (Fapergs), selecionou 18 propostas de pesquisa nesta segunda fase da iniciativa, cujo foco é em estrutura produtiva, análise econômica e políticas públicas. Na primeira fase do PFP, finalizada em maio, foram selecionados 13 projetos, coordenados por pesquisadores de várias instituições de ensino do Estado.

Para a fase atual, o montante alcançou R\$ 3,12 milhões – somando recursos da Secretaria da Fazenda (Sefaz), por meio do Profisco, com R\$ 2,06 milhões; e da Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict), cujo aporte foi de R\$ 1,06 milhão.

Puderam apresentar propostas pesquisadores doutores e doutores vinculados a Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs) sediadas no Estado. Um diferencial da segunda etapa foi a inclusão, no escopo do edital, da sugestão de que as propostas de pesquisa tivessem relação com eventos climáticos extremos e seus desdobramentos.



**Os seminários de acompanhamento dos projetos e a apresentação de resultados parciais devem ocorrer no final do próximo semestre.**

#### **Projetos selecionados**

##### **Adalmir Antonio Marquetti - PUCRS**

- Estrutura da Economia Gaúcha e Setores Dinâmicos: Uma Análise por Meio dos Coeficientes Importantes Aplicada ao RS e as Perspectivas de Dinamização do Crescimento

##### **Adelar Fochezatto - PUCRS**

- Estrutura Produtiva e Desenvolvimento do Rio Grande do Sul: Estratégias Para Minimizar os Impactos de Eventos Extremos

##### **Ana Paula Kirchheim - UFRGS**

- Ecocim - Economia Circular na Indústria Cimenteira do Rio Grande do Sul: Aproveitamento de Subprodutos Industriais e Uso de Matérias-Primas Locais Para a Produção de Cimentos Ecoeficientes

##### **Camila Furlan da Costa Panizzon - UFRGS**

- Análise das Capacidades Estatais de Gestão e Financiamento da Defesa Civil em um Contexto de Eventos Climáticos Extremos no RS

##### **Cristiano Max Pereira Pinheiro - PUCRS**

- Avaliação de Política Pública Cultural - Sistema Estadual de Cultura (SEC)

##### **Gibran da Silva Teixeira - Furg**

- Investimento Público Estadual em Saúde no Rio Grande do Sul: Avaliação dos Impactos dos Programas Avançar-Saúde e Assistir Sobre Indicadores Econômicos Sociais e de Eficiência do Setor Hospitalar

**Gustavo Inácio de Moraes - PUCRS**

- Análise do Impacto de Eventos Climáticos Extremos na Resiliência de Empresas no Rio Grande do Sul

**Ina da Silva dos Santos - UFPel**

- Avaliação da Qualidade do Cuidado na Rede de Atenção Primária à Saúde de Pelotas sob a Ótica dos Usuários

**Isabel Cristina Rosa Barros Rasia - UFPel**

- INOVAFINSMS - Inovação na Gestão Financeira Para as Secretarias de Saúde da Região Sul/RS

**Jonatas Campos Martins - IFRS**

- Gestão de Energia e Eficiência Energética em PMES do Rio Grande do Sul: Estimativa do Impacto Econômico com Uso de Modelagem Dinâmica de Sistemas e Estratégias de Robust Decision Making

**Kellen Fraga da Silva – PUCRS**

- Capacidade Empreendedora de Empresas Gaúchas Para Sobrevivência a Eventos Externos Extremos no Rio Grande do Sul

**Kelmara Mendes Vieira - UFSM**

- Avaliação da Qualidade dos Serviços da SEFAZ: Proposição de um Modelo

**Marcelo André Machado - Unisinos**

- Programas Oficiais de Apoio à Exportação no Âmbito da Secretaria de Desenvolvimento Econômico (SEDEC/RS): Uma Análise da Sua Eficácia e de GAPS no Amparo às PMES Gaúchas

**Marta Bez - Feevale**

- Políticas Públicas no Rio Grande do Sul: análises sobre os impactos da Lei Paulo Gustavo

**Paulo Antonio Zawislak - UFRGS**

- Resiliência Ecológica do Agronegócio no Rio Grande do Sul: Uma Abordagem Integrada de Tecnologia e Governança Institucional

**Patrícia Raggi Abdallah - Furg**

- Avaliação dos Impactos dos Eventos Climáticos Extremos no Estado do Rio Grande do Sul e Proposição de Instrumento de Mitigação para Eventos Futuros

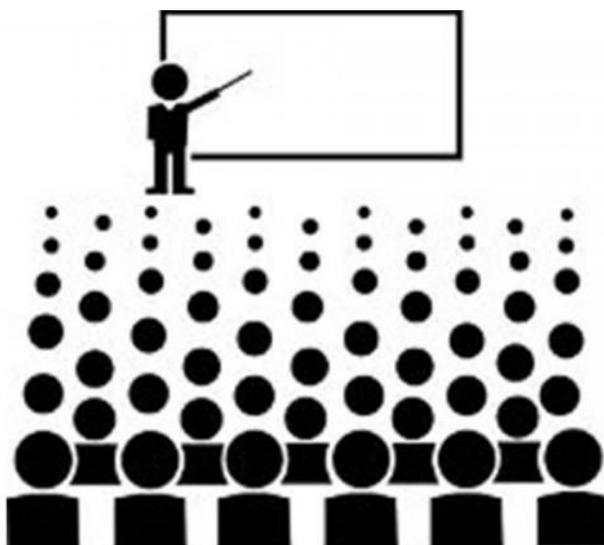
**Raquel Pereira Pontes - Unisinos**

- Economia e Política em Tempos de Desastres: Análise dos Efeitos dos Eventos Climáticos Extremos e Tecnológicos no Rio Grande do Sul

**Silvana Regina Ampessan Marcon - UCS**

- Fatores Psicossociais e Características do Trabalho dos Professores de Educação Básica do Rio Grande do Sul

### Fapergs lança edital para eventos com realização a partir de maio



A Fundação de Amparo à Pesquisa do Rio Grande do Sul (Fapergs) lançou em 11 de dezembro, o Edital Auxílio para Organização de Eventos (AOE) com o objetivo de apoiar a realização de congressos, simpósios, workshops, seminários e outros eventos similares, de âmbito regional, estadual, nacional ou internacional, relacionados à ciência, tecnologia ou inovação e vinculados a programas de pós-graduação.

Os recursos financeiros são estimados em R\$ 2 milhões, provenientes do orçamento da Fapergs. As propostas serão enquadradas em faixa A e B, de acordo com a natureza dos eventos. A faixa A com o valor de até R\$ 12 mil para eventos regionais ou estaduais e a faixa B, com o valor de até R\$ 20 mil para eventos científicos tradicionais, nacionais ou internacionais, ambos organizados no estado do Rio Grande do Sul.

Os eventos devem ocorrer no período de **1º de maio de 2025 a 31 de dezembro de 2025**, no estado do Rio Grande do Sul.



**Fapergs abre inscrições para o edital Auxílio Recém-Doutor ou Recém-Contratado**



Um incentivo à pesquisa científica e qualificação de recursos humanos é o que propõe o edital de Auxílio ao Recém-Doutor (ARD) ou Recém-Contratado (ARC), lançado no dia 11 de dezembro, com um investimento R\$ 6 milhões por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs), vinculada à Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict).

O edital ARD/ARC apoia jovens doutores em início de carreira em instituições de pesquisa, cuja titulação ou contratação tenha ocorrido a partir de 1º de janeiro de 2019.

O investimento global é de R\$ 6 milhões, provenientes do orçamento da Fapergs, para um período de execução de dois anos, viabilizando as condições necessárias para o desenvolvimento de pesquisa em ciência, tecnologia e inovação, em instituições científicas e tecnológicas (ICTs) públicas ou privadas, sediadas no Rio Grande do Sul.

O valor para cada projeto é de até R\$ 50 mil. A destinação desses recursos possibilita que pesquisadores possam iniciar suas carreiras científicas e se tornarem mais competitivos e capazes de captar recursos em outras agências.

**Edital Programa de Pesquisa e Desenvolvimento Voltado a Desastres Climáticos tem 82 propostas aprovadas**



No dia 13 de dezembro, a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs), divulgou o resultado final do edital Programa de Pesquisa e Desenvolvimento Voltado a Desastres Climáticos, com 82 propostas aprovadas, com uma suplementação de R\$ 15 milhões, além dos R\$ 30 milhões previstos no edital.

Com uma abordagem multidisciplinar, a mobilização da academia em buscar contribuir para o entendimento das causas, riscos e impactos dos eventos climáticos, resultou em 247 propostas submetidas.

Percebendo a importância deste edital e o nível de excelência das propostas submetidas, o Conselho Técnico Administrativo (CTA), com aval do Conselho Superior da Fapergs, optou por suplementar este edital com o valor de R\$ 15 milhões, provenientes do orçamento da Fapergs, dos R\$ 210 milhões anunciados pelo governo do Estado para 2025.

Já o investimento inicial, previsto no edital, de R\$ 30 milhões é proveniente do orçamento da Fapergs, que teve suplementação orçamentária específica para esse fim, concedida pelo governo do Estado, por intermédio da Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict).

Com a suplementação dos R\$15 milhões, a Fapergs ampliou o apoio financeiro para um número maior de propostas, complementando os 50 projetos iniciais, com mais 32 projetos. Ao todo serão 82 projetos contemplados no Programa de Pesquisa e Desenvolvimento Voltado a Desastres Climáticos, com um investimento global de R\$ 45 milhões.



### **Programa de Pesquisa e Desenvolvimento Voltado a Desastres Climáticos**

O objetivo deste edital é apoiar projetos que gerem resultados que permitam tomadas de decisão baseadas em evidências científicas e que auxiliem na elaboração e aperfeiçoamento de políticas públicas de enfrentamento aos desastres climáticos. Com base no conhecimento científico, visa trazer o entendimento das origens e consequências sociais, ambientais e econômicas de desastres hidroclimáticos.

Os projetos de pesquisa terão um prazo de execução de 24 meses e poderão contemplar várias linhas temáticas como: aspectos de engenharia, arquitetura e infraestrutura; comunidades em situação de vulnerabilidade social e econômica; difusão e adoção de medidas de resiliência e resposta a desastres climáticos, entre outras.



## PREMIAÇÕES E RECONHECIMENTOS

## Fapergs e Jornal do Comércio entregam o Prêmio O Futuro da Terra na Expointer 2024



Os destaques da pesquisa e da ciência do agronegócio gaúcho foram agraciados na noite do dia 26 de agosto, durante a **28ª edição do Prêmio O Futuro da Terra**, realizado no auditório da Federação da Agricultura do Rio Grande do Sul (Farsul), na 47ª Expointer. A premiação é realizada a partir de uma parceria entre o Jornal do Comércio e a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul (Fapergs). O Futuro da Terra **reconhece o trabalho de cientistas, pesquisadores, produtores rurais e empresas** que, através de práticas inovadoras e sustentáveis, contribuem para o desenvolvimento do agronegócio e a preservação do meio ambiente. Este ano, foi realizada uma homenagem especial aos arroseiros que ajudaram na drenagem de áreas alagadas em Porto Alegre, como parte da campanha Retomada Econômica do RS.

Conheça os agraciados:

**PRÊMIO ESPECIAL**

Eduardo Furtado Flores – UFSM

**CADEIA DE PRODUÇÃO E ALTERNATIVAS AGRÍCOLAS**

Gustavo Brunetto - UFSM

David Emilio Santos Neves de Barcellos - UFRGS Vitória Leite Di Domenico –

UFRGS-

**INOVAÇÃO E TECNOLOGIA RURAL**

Mauro Valdir Schumacher – UFSM Vanessa Galli – UFPel

Enilson Luiz Saccol de Sá – UFRGS Carlos Eduardo Wayne Nogueira– UFPel

**PRESERVAÇÃO AMBIENTAL**

Gabrielle Mariáh Lewandovski - Centro Tecnológico Frederico Jorge Logemann João

Carlos Ronchel Soares - Tanac S/A

**STARTUP DO AGRONEGÓCIO**

MRS Bio Inovação e Tecnologia em MIP Ltda

**Fapergs entrega o troféu do Prêmio Pesquisador Gaúcho 2024 nas comemorações dos seus 60 anos**

*Entrega dos troféus contemplou as grandes áreas da ciência e uma startup.*



A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Rio Grande do Sul – (Fapergs) realizou a entrega do troféu alusivo à edição especial do Prêmio Pesquisador Gaúcho 2024, dia 5 de dezembro, no Palácio Piratini, na presença do governador Eduardo Leite, integrando a solenidade de comemoração dos 60 anos da Fundação.



O Prêmio Pesquisador Gaúcho é um reconhecimento ao trabalho de pesquisadores e profissionais que se destacaram na academia, nos setores público e empresarial. O prêmio incentiva a cultura da inovação nas cadeias produtivas e a integração entre governo, comunidade científica e meio empresarial para a geração de melhorias à sociedade gaúcha.

Na sua 14ª edição, a premiação ganhou uma roupagem especial, com quatro categorias, três delas são das grandes áreas da ciência e uma é dedicada à startup que atuou de forma significativa no período das enchentes no Rio Grande do Sul. Os quatro agraciados são das seguintes categorias: Pesquisador Destaque em Ciências Exatas; Pesquisador Destaque em Ciências Humanas; Pesquisador Destaque em Ciências da Vida e Startup Inovadora.

As indicações ao prêmio mobilizaram a comunidade científica gaúcha, que, com a participação de Institutos de Ciência e Tecnologia (ICTs) e empreendedores, realizaram a submissão dos concorrentes para premiação desta edição especial.



**Conheça os agraciados do Prêmio Especial Pesquisador Gaúcho 2024:**

**Destaque em Ciências Exatas - Éder Cláudio Lima - UFRGS**



Destaque em Ciências Exatas - Foto: Neitor Correa



**Destaque em Ciências Humanas - Claudia Lima Marques – UFRGS**



Destaque em Ciências Humanas - Foto: Neitor Correa

**Destaque em Ciências da Vida - Adriano Brandelli - UFRGS**



Destaque em Ciências da Vida - Foto: Neitor Correa

**Startup Inovadora - TideSat – UFRGS**



Startu Inovadora - Foto: Neitor Correa

### **Fapergs recebe homenagem pelos seus 60 anos na Assembleia Legislativa**



No dia 11 de dezembro, a Fundação de Amparo à Pesquisa do Rio Grande do Sul (Fapergs) recebeu uma homenagem alusiva aos seus 60 anos, no Salão Júlio de Castilhos da Assembleia Legislativa, por proposição do deputado estadual Miguel Rosseto.

O evento reuniu a comunidade científica, representantes das Instituições de Ciência e Tecnologia (ICTs) e funcionários da Fapergs. A secretária da Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict), Simone Stülp, participou da solenidade, representando o governador Eduardo Leite.

Ao abrir o ato comemorativo, o deputado estadual, Miguel Rosseto, destacou a importância de fazer esta homenagem à Fapergs na casa do legislativo. "Estamos aqui para dizer que a Fapergs importa, que a ciência importa, que o conhecimento importa. Precisamos tomar decisões baseadas na geração do conhecimento, principalmente nas questões que o Rio Grande do Sul sofreu de forma devastadora, como foi o desastre climático ocorrido no estado", afirmou Rosseto.

Para o diretor presidente da Fapergs, Odir Dellagostin, os investimentos em ciência e tecnologia retornam para a sociedade de forma muito expressiva. “Contem com a nossa colaboração para que as discussões, aqui na Assembleia, sejam profícuas e que tragam contribuições importantes para o nosso Estado. Estamos certos da importância do fortalecimento da ciência e tecnologia, pois a missão da Fapergs é proporcionar condições para que os pesquisadores possam desenvolver os seus projetos contribuindo para uma sociedade melhor”, reforçou Odir.

Representando o governador, a secretária Simone Stülp, reforçou a relevância da Fapergs, inserida no pujante sistema estadual de ciência e tecnologia. “Este mês de dezembro é dedicado às comemorações dos 60 anos da Fapergs pela importância da sua trajetória. Nestas comemorações foi lançada Política Estadual de Ciência,

Tecnologia e Inovação e realizado o anúncio do investimento de R\$ 360 milhões para 2025, sendo R\$ 210 milhões para iniciativas da Fapergs. Nos últimos quatro anos tivemos R\$ 400 milhões de investimentos em diversos programas, para colocar o Rio Grande do Sul na ponta da inovação, e a Fapergs é parte de tudo isso. Vida longa à Fapergs”, encerrou a secretária.



## RELATÓRIO DE PRESTAÇÃO DE CONTAS METAS 2024



## 1. Introdução

Este Relatório apresenta a prestação de contas das metas institucionais da Fapergs referentes ao exercício de 2024. No mês de março, o Conselho Superior aprovou o Plano de Atividades apresentado pelo Conselho Técnico-Administrativo, estabelecendo as diretrizes e prioridades para o período, para o qual o orçamento estava estimado em **R\$ 32.278.858,00**, valor considerado modesto diante da crescente demanda do ecossistema de ciência, tecnologia e inovação do Rio Grande do Sul.

Contudo, ao longo do ano, a Fapergs recebeu suplementações orçamentárias significativas, possibilitando a ampliação das metas inicialmente previstas. O Conselho Superior acompanhou e aprovou, em reuniões ordinárias, os ajustes estratégicos e a expansão do escopo das atividades, reafirmando seu compromisso com a gestão responsável e a maximização do impacto institucional.

Como resultado desse esforço conjunto e da articulação institucional junto ao governo do Estado, o orçamento executado da Fapergs em 2024 superou em mais de três vezes o valor inicialmente aprovado, consolidando um dos maiores volumes de investimentos da história da Fundação.

## 2. Resumo Executivo

Tabela comparativa de metas planejadas e executadas, com indicadores percentuais e observações relevantes.

Linhas de ação	Meta	Unidade de Medida	Meta Planejada	Meta Atingida	% Execução
Formação de RH	Conceder bolsas PROBIC-PROBITI	Nº de bolsas	1.600	1.594	99,6%
	Executar 3ª edição do Doutor Empreendedor	R\$ (milhões)	8,96	0,0	0%
	Ampliar bolsas do Programa Fixação de Jovens Doutores	Nº de bolsas	80	84	105%
Intercâmbio Científico	Apoiar eventos científicos com R\$ 1,5 mi	R\$ (milhões)	1,5	1,34	89,5%
Fomento à Pesquisa	Contratar projetos do PqG 2023	R\$ (milhões)	25,0	23,9	95,6%
		Nº de projetos	400	400	100%
	Contemplar projetos apoiados via ARD/ARC	R\$ (milhões)	5,0	4,67	93,4%
	Contratar projetos do ARC/ARD	Nº de projetos	150	158	105,3%
	Lançar edital PPSUS com R\$ 12 mi	Edital lançado	1	0	0%
	Executar edital TECNOVAIII (primeira parcela)	R\$ (milhões)	14,55	14,55	100%
	Executar programa PELD	R\$ (mil)	150	150	100%
	Executar projetos Centelha II	Nº de projetos	54	54	100%
	Executar FAPERGS/FIOCRUZ	Nº de projetos	12,0	12,0	100%
	Executar RITES	Nº de projetos	14,0	14,0	100%
	Executar FAPERGS/FAPESP	R\$ (milhões)	3,00	3,95	131%
		Nº de projetos	15	20	133%
	Executar Edital Desastres Climáticos	R\$ (milhões)	30,0	30,0	100%
	Nº de projetos	50	50	100%	
Executar Mobilidade Emergencial	R\$ (milhões)	1,00	1,38	138%	
Parcerias Institucionais	Executar INOVA RS GIT	R\$ (milhões)	3,8	3,8	100%
		Nº de projetos	8	8	100%
	Executar edital com SEFAZ	R\$ (milhões)	2,0	2,0	100%
	Executar Manutenção de Talentos	R\$ (milhões)	14,4	14,27	99%
Gestão Orçamentária	Executar orçamento total 2024	R\$ (milhões)	32,28	107,53	333%



### **3. Execução por Linhas de Ação**

#### **3.1 Formação de Recursos Humanos**

##### **3.1.1 Programa de Bolsas de Iniciação Científica (Probic) e de Iniciação Tecnológica e Inovação (Probiti)**

Este é o edital mais tradicional da Fapergs, executado de forma ininterrupta a cada ano. O ProbicC e o Probiti têm como objetivo conceder bolsas a estudantes de graduação para atuarem, respectivamente, em projetos de pesquisa científica e de inovação tecnológica. A cada edição, a Fapergs recebe solicitações de mais de 30 Instituições Científicas, Tecnológicas e de Inovação (ICTs). A distribuição das cotas de bolsas é proporcional ao número de docentes da instituição com vínculo contratual mínimo de 30 horas semanais e dedicação à pesquisa.



A seguir, apresenta-se o resultado da concessão de bolsas do Probic/Probiti em 2024:

ICT instituição	Bolsas por
UFRGS	333
UFSM	232
UFPeI	173
UNIPAMPA	108
FURG	105
IFRS	65
PUCRS	55
IFFAR	54
IFSUL	49
UFCSPA	45
UNISINOS	42
HCPA	41
UERGS	32
UFFS	32
UCS	27
UPF	25
FEEVALE	21
UNISC	21
UFN	17
URI	17
UNIJUI	15
UNIVATES	15
CPACT	10
IMED	9
UCPEL	9
UNILASALLE	9
SEAPI	8
CNPUV	5
CPPSul	5
IC/FUC	5
UNICRUZ	4
SEMA	3
FACCAT	2
FMP	2
URCAMP	2
IRGA	2
SETREM	1



### **3.1.2 Terceira edição do Programa Doutor Empreendedor**

Inicialmente, a Fapergs havia planejado lançar, no primeiro semestre de 2024, a terceira edição do Programa Doutor Empreendedor – uma iniciativa voltada ao apoio de doutores interessados em constituir startups com base no conhecimento gerado na academia. O programa é realizado em parceria com o Sebrae, que havia sinalizado a destinação de R\$ 3 milhões como aporte complementar.

No entanto, mudanças na diretoria executiva do Sebrae/RS e, posteriormente, o desastre ambiental que atingiu o Estado, redirecionaram as prioridades das instituições para ações emergenciais. Diante desse contexto, o lançamento do Programa Doutor Empreendedor foi adiado para 2025 e parte dos recursos inicialmente reservados foi reprogramada para o enfrentamento da crise climática, viabilizando ações emergenciais voltadas à continuidade da pesquisa e da inovação no Rio Grande do Sul.

### **3.1.3 Programa de Fixação de Jovens Doutores**

O Programa de Fixação de Jovens Doutores foi lançado em parceria com o CNPq, visa estimular a permanência de pesquisadores altamente qualificados no Rio Grande do Sul. Em um primeiro momento, foram implementadas 80 bolsas de pós-doutorado.

Diante da elevada demanda qualificada – com mais de 600 propostas submetidas –, a Fapergs buscou e obteve reforço orçamentário em 2023, permitindo ampliar o número de bolsas para 200. As primeiras 36 bolsas adicionais foram implementadas em 2023 e outras 84 ao longo de 2024, totalizando 200 doutores fixados em instituições científicas e tecnológicas do Estado.



## **3.2 Intercâmbio Científico**

### **3.2.1. Apoio a Eventos Científicos**

O programa de Apoio a Eventos Científicos desempenhou um papel relevante na promoção do ecossistema científico e tecnológico em todas as regiões do Rio Grande do Sul. No período, foram destinados R\$ 1,5 milhão para apoiar 88 eventos científicos no Rio Grande do Sul, como congressos, simpósios e seminários.

Devido ao desastre climático no Rio Grande do Sul, a meta anual de eventos científicos não pôde ser totalmente cumprida. Ainda assim, os recursos aplicados permitiram manter um calendário expressivo, reafirmando o papel da Fapergs como promotora da produção e circulação do conhecimento no Estado.

## **3.3 Fomento à Pesquisa, Desenvolvimento e Inovação**

### **3.3.1 Programa Pesquisador Gaúcho (PqG)**

O PqG tem como objetivo apoiar projetos de pesquisa em todas as áreas do conhecimento, fortalecendo a base científica do Rio Grande do Sul.

Na edição de 2019 foram financiados 352 projetos com valor total R\$ 10 milhões. Em 2021, o programa atingiu um recorde com R\$ 15 milhões e 374 propostas contratadas. Em 2023, uma nova edição foi lançada com investimento de R\$ 25 milhões. No primeiro semestre de 2024, a Fapergs recebeu 819 propostas de pesquisadores de 35 instituições, 805 propostas foram consideradas elegíveis. Após o processo de avaliação realizado por mais de 400 avaliadores, dos 15 Comitês de Assessoramento da Fapergs, foram contemplados 385 projetos, – o maior percentual de aprovação da história do Edital PqG (48%). A contratação dos projetos aprovados foi realizada no segundo semestre de 2024, ampliando significativamente o alcance do programa e consolidando-o como uma das principais iniciativas de fomento à pesquisa científica no Estado.



A distribuição das propostas submetidas e aprovadas por ICT, com seus respectivos percentuais, está apresentada na tabela a seguir:

IE	Número propostas	Percentual propostas	Propostas contempladas	Percentual contempladas	Percentual contempladas
UFRGS	190	23,60%	96	24,94%	50,5%
UFSM	113	14,04%	60	15,58%	53,1%
UFPeI	111	13,79%	60	15,58%	54,1%
UNIPAMPA	42	5,22%	13	3,38%	31,0%
FURG	34	4,22%	19	4,94%	55,9%
PUCRS	30	3,73%	17	4,42%	56,7%
UFCSPA	28	3,48%	13	3,38%	46,4%
UFN	25	3,11%	4	1,04%	16,0%
UNISC	25	3,11%	11	2,86%	44,0%
FEEVALE	21	2,61%	8	2,08%	38,1%
UNIJUI	19	2,36%	9	2,34%	47,4%
UNISINOS	19	2,36%	12	3,12%	63,2%
UCS	17	2,11%	8	2,08%	47,1%
UNIVATES	15	1,86%	12	3,12%	80,0%
UPF	12	1,49%	8	2,08%	66,7%
IFRS	11	1,37%	2	0,52%	18,2%
UFFS	10	1,24%	5	1,30%	50,0%
HCPA	9	1,12%	3	0,78%	33,3%
SEAPI	9	1,12%	1	0,26%	11,1%
URI	9	1,12%	4	1,04%	44,4%
UNILASALLE	8	0,99%	4	1,04%	50,0%
CNPUV	7	0,87%	1	0,26%	14,3%
CPACT	7	0,87%	4	1,04%	57,1%
IMED	7	0,87%	4	1,04%	57,1%
UERGS	7	0,87%	1	0,26%	14,3%
UCPEL	6	0,75%	4	1,04%	66,7%
IFFar	3	0,37%	0	0,00%	0,0%
FACCAT	2	0,25%	0	0,00%	0,0%
IFSUL	2	0,25%	0	0,00%	0,0%
SEPLAG	2	0,25%	1	0,26%	50,0%
CPPSul	1	0,12%	1	0,26%	100,0%
LANAGRO-RS	1	0,12%	0	0,00%	0,0%
METROPLAN	1	0,12%	0	0,00%	0,0%
SES-RS	1	0,12%	0	0,00%	0,0%
UNICRUZ	1	0,12%	0	0,00%	0,0%
	805	1	385	1	48%

Os recursos foram distribuídos proporcionalmente à demanda de cada CA. Os Comitês com maior demanda no edital do PqG foram os de Ciências Biológicas, Ciências da Saúde e Ciências Agrárias, que juntos representaram quase 50% das propostas. Alguns CAs recomendaram cortes orçamentários, o que permitiu contemplar mais projetos, impactando o valor médio por proposta e o percentual de aprovação em cada área.



COMITÊ	Propostas submetidas	Propostas contempladas	% de contempladas	Valor médio por projeto
Ciências Biológicas	144	66	45,8%	R\$ 65.825,98
Ciências da Saúde	130	65	50,0%	R\$ 59.012,49
Ciências Agrárias	123	58	47,2%	R\$ 64.517,56
Engenharias	95	46	48,4%	R\$ 65.020,93
Ciências Humanas e Sociais	65	29	44,6%	R\$ 48.111,60
Educação	64	28	43,8%	R\$ 55.115,26
Química	43	20	46,5%	R\$ 57.953,95
Ciências da Computação e Informação	32	15	46,9%	R\$ 60.290,67
Economia e Administração	32	20	62,5%	R\$ 39.080,82
Física e Astronomia	24	12	50,0%	R\$ 59.602,91
Geociências	20	8	40,0%	R\$ 72.084,75
Artes e Letras	16	9	56,3%	R\$ 35.666,67
Arquitetura Urbanismo e Design	7	4	57,1%	R\$ 49.067,12
Matemática e Estatística	6	3	50,0%	R\$ 37.000,00
Inovação Tecnologia e Empreendedorismo	4	2	50,0%	R\$ 64.700,00



Em uma análise preliminar sobre a diversidade de gênero, observou-se uma participação quase equilibrada entre homens e mulheres na submissão de propostas, com 52,5% e 47,5%, respectivamente. Entre as propostas aprovadas, a presença de proponentes do sexo feminino aumentou para 48,6%, indicando um leve avanço na representatividade feminina entre os projetos contemplados.

Sexo	Propostas	Percentual propostas	Aprovadas	Percentual aprovadas
Masculino	423	52,5%	198	51,4%
Feminino	382	47,5%	187	48,6%



**3.3.4 Auxílio Recém-Doutor ou Recém-Contratado (ARD/ARC)**

O Programa ARD/ARC, promovido anualmente pela Fapergs, apoia doutores com até cinco anos de titulação ou de ingresso em instituições científicas do Rio Grande do Sul, visando à consolidação de novas trajetórias científicas e ao fortalecimento da base de pesquisa nas instituições do Estado. Em dezembro de 2023, foi lançado um novo edital com investimento de R\$ 5 milhões — um aumento de 20% em relação a 2022 — permitindo ampliar o número de projetos apoiados e o valor por proposta. No primeiro semestre de 2024, foram submetidas 287 propostas por pesquisadores de diversas instituições do Estado. A distribuição por ICT será apresentada a seguir.

ICT	Número
UFSM	56
UFPeI	39
UFRGS	35
FURG	30
UNIPAMPA	25
UCS	9
APESC-UNISC	8
UFN	8
FEEVALE	7
UFCSPA	6
UNIJUI	6
HCPA	5
PUCRS	5
IFRS	4
IFSUL	4
SEAPI	4
SES-RS	4
UCPEL	4
UNIVATES	4
UPF	4
UERGS	3
UNISINOS	3
ICI-RS	2
IFRS	2
ISAEC/FAHOR	2
URI	2
IMED	1
FETLSVC	1
FSPOA	1
IFFARROUPILHA	1
UFFS	1
UNILASALLE	1



Em relação às áreas de avaliação, abaixo está a distribuição das propostas submetidas, das aprovadas, e do percentual de aprovação em cada grande área.

GRANDE AREA	Total	Aprovadas	Percentual
Arquitetura Urbanismo e Design	1	1	100%
Artes e Letras	15	9	60%
Ciências Agrárias	43	23	53%
Ciências Biológicas	35	19	54%
Ciências da Computação e Informação	23	14	61%
Ciências da Saúde	45	25	56%
Ciências Humanas e Sociais	23	13	57%
Economia e Administração	16	11	69%
Educação	21	12	57%
Engenharias	45	24	53%
Física e Astronomia	2	2	100%
Geociências	3	1	33%
Inovação Tecnologia e Empreendedorismo	5	3	60%
Matemática e Estatística	3	2	67%
Química	7	4	57%

Neste edital, foi possível constatar que o número de pesquisadoras (53%) já supera o de pesquisadores (47%) e que o percentual de projetos contemplados foi proporcional ao de projetos submetidos por homens e mulheres.

Sexo	Submetidas	%	Contempladas	% Contempladas
Masculino	135	47,0%	77	47%
Feminino	152	53,0%	86	53%
<b>TOTAL</b>	<b>287</b>	<b>100%</b>	<b>163</b>	<b>57%</b>

A Fapergs adota como critério de avaliação a produção científica dos últimos cinco anos, mas aplica uma política de compensação temporal para promover equidade. Em casos de licença maternidade ou adotante, é acrescentado um ano ao período de análise. No edital ARD/ARC, essa política beneficiou 32 pesquisadoras, entre as quais 69% tiveram propostas aprovadas — índice superior aos 53% das demais candidatas. Os dados demonstram a efetividade da política de equidade e reforçam o compromisso da Fapergs com a diversidade e a inclusão no sistema de ciência, tecnologia e inovação do Rio Grande do Sul.

Licença Maternidade (LM)	Submetidas	Contempladas	Percentual
Mulheres sem LM	120	63	53%
Mulheres com LM	32	22	69%

### 3.3.5 Programa Pesquisa para o SUS (PPSUS)

O PPSUS é uma iniciativa da Fapergs em parceria com o Ministério da Saúde e o CNPq, voltada ao fomento de pesquisas aplicadas que contribuam com o fortalecimento do Sistema Único de Saúde, a partir das demandas regionais. Em 2020, foram investidos R\$ 7,5 milhões na contratação de 70 projetos com vigência até 2023. Para 2024, estava prevista uma nova edição com investimento ampliado para R\$ 12 milhões — sendo R\$ 8 milhões oriundos do Ministério da Saúde e R\$ 4 milhões do orçamento da Fapergs. No entanto, atrasos na formalização do convênio com o CNPq e no repasse de recursos federais adiaram o lançamento do edital para março de 2025, garantindo tempo para a regularização institucional e os trâmites legais necessários.



### **3.3.6 Programa de Apoio à Inovação de Empresas no Estado do Rio Grande do Sul – Tecnova II**

O Programa Tecnova tem como finalidade apoiar a pesquisa, o desenvolvimento e a inovação no setor empresarial, promovendo a inserção de soluções tecnológicas no mercado e incentivando o fortalecimento de empresas inovadoras no Rio Grande do Sul.

Em 2020, o Tecnova II investiu R\$ 8,34 milhões e apoiou 29 projetos inovadores. Em 2024, o Tecnova III ampliou significativamente seu alcance, com um investimento de R\$ 29,1 milhões, sendo R\$ 19,4 milhões da Finep; R\$ 4 milhões do Sebrae/RS; R\$ 3,7 milhões da Fapergs e R\$ 2 milhões do Badesul. Foram contempladas 49 empresas, cada uma recebeu até R\$ 600 mil, selecionadas por critérios de mérito técnico, inovação e impacto econômico. A expansão do programa demonstra o esforço estratégico do Estado em impulsionar a inovação e elevar a competitividade das empresas gaúchas.

<b>Setor</b>	<b>Percentual de Empresas Aprovadas</b>	<b>Número de Empresas Aprovadas</b>
Agroindústria e Agricultura Sustentável	31%	15
Saúde e Biotecnologia	22%	10
Tecnologia da Informação e Comunicação	22%	10
Energia Limpa e Sustentabilidade	15%	7
Manufatura Avançada e Indústria 4.0	10%	4



### **3.3.7 Programa Pesquisa Ecológica de Longa Duração (Peld)**

O Peld é um programa nacional coordenado pelo CNPq que apoia, há mais de 20 anos, estudos ecológicos realizados em sítios permanentes de monitoramento distribuídos em diferentes biomas do Brasil, promovendo a geração de dados ambientais estratégicos para o país.

No edital de 2020, o Rio Grande do Sul ampliou sua participação de dois para três sítios, cada um com apoio de R\$ 200 mil da Fapergs. Em 2024, a Fapergs destinou R\$ 150 mil ao programa, representando 25% dos recursos estaduais comprometidos com os sítios ativos no Estado. Esse investimento reforça o compromisso com a sustentabilidade e a integração do RS às redes de monitoramento ambiental.

### **3.3.8 Execução do Programa Nacional de Apoio à Geração de Empreendimentos Inovadores - Programa Centelha**

O Rio Grande do Sul foi o primeiro estado brasileiro a lançar a segunda edição do Programa Centelha, em 2021, com investimento de R\$ 3,33 milhões (R\$ 2 milhões da Finep e R\$ 1,33 milhão da Fapergs), apoiando 54 projetos inovadores voltados à criação de startups de base tecnológica. Os projetos aprovados receberam capacitações, bolsas, recursos de custeio e acompanhamento técnico, sendo concluídos com sucesso no segundo semestre de 2024.

Em 2024, a Finep abriu uma nova chamada nacional para a 3ª edição do Programa Centelha. Com a aprovação da proposta da Fapergs, o lançamento do Centelha RS III está confirmado para 2025, reafirmando o compromisso da Fundação com o fortalecimento do ecossistema de inovação e o apoio à criação de startups gaúchas.



### **3.3.9 Apoio à Rede Saúde – Fapergs/Fiocruz**

A Rede de Saúde Humana, Animal e de Ecossistemas, criada em 2014, é uma parceria entre a Fapergs e a Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz), baseada no conceito de "Uma Só Saúde", que integra saúde humana, animal e ambiental. Em 2020, o Acordo de Cooperação da parceria foi renovado, e em 2022 foi lançado um edital conjunto com investimento de R\$ 4 milhões. Das 29 propostas recebidas, 12 foram aprovadas e iniciaram suas atividades em 2023, com foco em temas interdisciplinares.

Em 2024, foi realizado na sede da Fiocruz, no Rio de Janeiro, um seminário de monitoramento técnico dos projetos. Novos diálogos entre as instituições estão em andamento, visando à segunda edição do edital, a fim de dar continuidade e ampliar os esforços conjuntos na produção de conhecimento aplicado à saúde coletiva e ambiental.

### **3.3.10 Programa Redes Inovadoras de Tecnologias Estratégicas (Rites)**

Em 2021, no âmbito do Programa Avançar na Inovação, a Fapergs recebeu um reforço orçamentário de R\$ 30 milhões, permitindo lançar um edital inédito para criar as Redes Inovadoras de Tecnologias Estratégicas (Rites). A chamada, publicada em outubro, foi uma das maiores iniciativas da Fundação para fomentar projetos colaborativos de inovação. Foram submetidas 100 propostas, com demanda superior a R\$ 240 milhões. Após avaliação, 14 Rites foram selecionadas, cada uma com valor médio de R\$ 2,14 milhões. Essas redes reúnem instituições de pesquisa, empresas e outros atores do ecossistema de inovação para enfrentar desafios estratégicos do Estado.

Em 2024, com os projetos ainda em andamento, a Fapergs realizou oficinas técnicas para acompanhar e avaliar o progresso das Rites, visando promover a integração entre os participantes, monitorar o alcance das metas e assegurar a efetividade dos investimentos.



### **3.3.10 Convênio Embrapii**

Em 2021, o Conselho Nacional das Fundações Estaduais de Amparo à Pesquisa (Confap) firmou um acordo com a Embrapii para ampliar o apoio à inovação por meio da colaboração entre as Fundações de Amparo à Pesquisa (FAPs) e a rede Embrapii. A partir disso, as FAPs passaram a ter instrumentos formais para apoiar a criação e o fortalecimento de unidades Embrapii.

No Rio Grande do Sul, a Fapergs passou a apoiar duas unidades Embrapii em universidades federais, oferecendo bolsas de pós-doutorado para projetos de pesquisa aplicada em parceria com o setor produtivo. Cada unidade pode receber até R\$ 200 mil por ano, o que fortalece suas capacidades técnico-científicas e aproxima a ciência da indústria, alinhando-se às políticas nacionais de inovação.

### **3.3.11 Parceria com o Instituto Serrapilheira**

Em 2023, a Fapergs firmou uma parceria estratégica com o Instituto Serrapilheira para apoiar projetos científicos de excelência no Rio Grande do Sul. Essa cooperação visa apoiar projetos coordenados por pesquisadores gaúchos, com potencial de impacto significativo na fronteira do conhecimento e na formação de novos quadros científicos.

No âmbito dessa parceria, foram selecionadas seis propostas em diversas áreas do conhecimento, com um investimento total de R\$ 2,35 milhões, somando recursos das duas instituições. Os projetos estão em execução com vigência até 2027. Em 2024, mais um projeto foi contemplado com R\$ 200 mil. A iniciativa fortalece o modelo de fomento colaborativo entre fundações públicas e entidades privadas, promovendo redes de excelência científica e incentivando novas trajetórias acadêmicas no Estado.



### **3.3.12 Programa de Cooperação Fapergs/Fapesp**

A parceria entre a Fapergs e a Fapesp começou em 2019, com o financiamento de 20 projetos colaborativos entre pesquisadores do Rio Grande do Sul e de São Paulo. Diante dos bons resultados, o acordo foi renovado em 2023, com um novo edital que inicialmente previa R\$ 7,5 milhões (R\$ 3 milhões da Fapergs e R\$ 4,5 milhões da Fapesp) para até 15 projetos. Devido à alta qualidade das propostas, o orçamento foi ampliado, permitindo estender o apoio a mais 20 projetos. A iniciativa se consolidou como um modelo de cooperação interinstitucional, promovendo a ciência em rede e parcerias interestaduais duradouras.

### **3.3.13 Outras parcerias**

O Confap tem atuado estrategicamente para promover parcerias internacionais, permitindo que as Fundações de Amparo à Pesquisa participem de programas com agências estrangeiras. Alinhada a essa estratégia, a Fapergs reserva anualmente parte de seu orçamento para apoiar projetos internacionais. Essas iniciativas reforçam o papel da Fundação na cooperação internacional, ampliando a visibilidade da ciência gaúcha e promovendo a inserção de jovens pesquisadores em contextos globais de excelência.

Em 2024, a Fapergs participou de chamadas como o ERC-Confap (ligado ao European Research Council) e o Mobility Confap Italy (MCI), que promove intercâmbio entre pesquisadores do Brasil e da Itália. Também apoiou um projeto na Chamada Transnacional da Parceria de Economia Azul Sustentável, com investimento de R\$ 268.550,00.



### **3.4 Cooperações Interinstitucionais e Parcerias com outras Secretarias**

#### **3.4.1 Programa Clusters Tecnológicos**

Como parte do Programa Avançar na Inovação, a Secretaria de Inovação, Ciência e Tecnologia (Sict) do RS lançou, em 2022, o Programa Clusters Tecnológicos, com investimento de R\$ 24 milhões. A iniciativa visa apoiar projetos estruturantes voltados ao fortalecimento de ecossistemas de inovação regionais, com foco em cadeias produtivas estratégicas para o desenvolvimento do Estado. Por meio deste edital foram contratadas nove propostas, com valor médio de R\$ 2,66 milhões cada, envolvendo universidades, centros de pesquisa, empresas e governos locais. Os projetos estão em execução até 2025.

Em 2024, a Fapergs e a Sict promoveram uma oficina de acompanhamento para monitorar os avanços, trocar experiências e alinhar expectativas quanto aos impactos do programa.

#### **3.4.2 Programa Inova RS (GIT)**

O Programa Inova RS, criado pela Sict por meio do Decreto nº 54.767/2019, em 2019, tem como objetivo impulsionar a inovação tecnológica e o crescimento socioeconômico do Rio Grande do Sul, visando a retenção e atração de empreendimentos inovadores.

Em 2023, a Fapergs lançou a terceira edição do edital vinculado ao programa, agora chamado Inova GIT (Programa Institucional de Bolsas de Gestão da Inovação Tecnológica). Essa fase focou no fortalecimento da governança e na dinamização dos Ecossistemas Regionais de Inovação. Os oito ecossistemas regionais definidos pela Sict receberam R\$ 350 mil cada, totalizando um investimento significativo para consolidar ações locais de inovação. A iniciativa reforça o papel da Fapergs como articuladora entre as políticas públicas e a execução descentralizada da inovação em todas as regiões do Estado.



### **3.4.3 Programa Semicondutores**

Considerando a importância estratégica do setor de semicondutores para a economia do Rio Grande do Sul, a Sict criou o Programa Semicondutores RS para fomentar a pesquisa e desenvolvimento tecnológico na área. Como parte da iniciativa, foram repassados R\$ 11 milhões à Fapergs para apoiar projetos em parceria entre universidades e empresas.

Com esses recursos, a Fapergs lançou um edital, no qual foram contemplados seis projetos, em dezembro de 2023. Os pagamentos foram integralmente realizados em 2024, garantindo a execução conforme o cronograma previsto. Os projetos terão duração de 36 meses e visam fortalecer a cadeia de semicondutores no Estado, impulsionar a inovação e a formação de competências tecnológicas neste setor estratégico para a soberania e competitividade econômica.

### **3.4.4 Edital Gases de Efeito Estufa**

Em 2023, a Fapergs firmou parceria com a Secretaria Estadual do Meio Ambiente (Sema) para apoiar pesquisas sobre o monitoramento de gases de efeito estufa no Rio Grande do Sul. A Sema repassou R\$ 15 milhões, possibilitando a seleção de cinco projetos, com valor médio de R\$ 3 milhões cada, com vigência até 2026.

Em 2024, foi realizada uma oficina de acompanhamento com os coordenadores dos projetos, visando avaliar os resultados preliminares, à troca de experiências e alinhamento com os objetivos estratégicos da chamada. A ação reforça o compromisso da Fapergs no enfrentamento às mudanças climáticas por meio da ciência.



### **3.4.5 Programa Pesquisa em Finanças Públicas**

A Fapergs, em parceria com a Secretaria da Fazenda do RS, lançou em 2022 o Programa de Apoio à Pesquisa Aplicada em Finanças Públicas, Estrutura Produtiva, Análise Econômica e Políticas Públicas (PPF), com investimento de R\$ 2 milhões, apoiando 14 projetos.

Em 2024, uma nova edição foi lançada com o mesmo valor inicial. Devido à alta qualidade técnica das propostas, a Fapergs suplementou o edital com mais R\$ 1 milhão, permitindo a contratação de 18 projetos no total. Esta iniciativa reforça o compromisso da Fundação com a pesquisa aplicada voltada à formulação de políticas públicas baseadas em evidências.

### **3.4.6 Programa Inova Agro**

Em 2022, atendendo a uma demanda da Sict, a Fapergs lançou o edital Inova Agro, com investimento de R\$ 7,5 milhões do Programa Avançar, para fomento à inovação no setor agropecuário, visando estimular a adoção de soluções tecnológicas e o fortalecimento da pesquisa aplicada no meio rural. Neste edital foram selecionadas 20 propostas, abrangendo diversas regiões e cadeias produtivas estratégicas do Estado. Os projetos iniciaram em março de 2023 e têm duração prevista até 2026. A iniciativa reafirma o compromisso da Fapergs com o desenvolvimento de uma agropecuária gaúcha mais sustentável, competitiva e inovadora.



### **3.5 Enfrentamento ao Desastre Ambiental**

Diante do maior desastre ambiental da história do Rio Grande do Sul, a Fapergs adotou uma atuação proativa e emergencial para mitigar os impactos sobre a comunidade acadêmica, os ecossistemas de inovação e a sociedade. Neste âmbito, foram lançados três editais estratégicos, voltados para:

- Mobilidade de doutorandos afetados;
- Financiamento de pesquisas sobre desastres climáticos;
- Apoio à permanência de talentos em startups gaúchas.

As ações emergenciais se complementaram em escopo e impacto de modo articulado e reforçaram o papel da ciência como vetor de resiliência. Dessa forma, a Fapergs assegurou a continuidade de pesquisas afetadas pelas enchentes, incentivou o desenvolvimento de soluções científicas para enfrentar riscos climáticos e apoiou startups engajadas na reconstrução do Estado. Esse conjunto de ações reafirma o compromisso da Fundação com a geração de conhecimento voltado ao interesse público, especialmente em contextos de crise.

#### **3.5.1 Programa de Auxílio Emergencial para Mobilidade de Estudantes de Doutorado**

Em resposta à situação dos pesquisadores que tiveram suas atividades interrompidas, e decorrência das enchentes de 2024, a Fapergs lançou o Edital 03/2024 para oferecer auxílio emergencial visando à continuidade de teses e projetos de doutorandos do RS. Com orçamento inicial de R\$ 1 milhão, o edital apoiou deslocamentos para outros Estados do país e para o exterior, incluindo passagens e até 10 diárias de instalação.

Cabe destacar a parceria com o Conselho Nacional de Pesquisas da Itália (CNR), que acolheu doutorandos gaúchos em seus institutos. Como resultado, 111 jovens pesquisadores foram contemplados, em uma ação inédita de apoio emergencial à pós-graduação. Para contemplar este número de doutorandos, foi necessária a suplementação deste edital em 38%, alcançando o investimento de R\$ 1.381.859,36.



### **3.5.2 Edital Emergencial de Desastres Climáticos**

Diante das consequências do desastre ambiental que atingiu o Rio Grande do Sul em 2024, a Fapergs, com o apoio da Sict, lançou o Edital Emergencial de Desastres Climáticos, destinando R\$ 30 milhões do Funrigs — fundo vinculado ao Plano Rio Grande. A proposta foi elaborada com base em estudos de ações promovidas por agências de fomento em contextos semelhantes, como os desastres de Mariana e Brumadinho (MG), os tsunamis no Japão e o Furacão Katrina nos Estados Unidos. O edital foi estruturado para financiar projetos sobre compreensão, prevenção e enfrentamento de desastres hidroclimáticos, abrangendo áreas como infraestrutura, saúde, agricultura, meio ambiente e políticas públicas. Dividido em duas faixas de apoio (até R\$ 1,5 milhão e até R\$ 300 mil), permitiu a participação de redes colaborativas e grupos individuais.

A ampla mobilização da comunidade científica gaúcha, com submissão de propostas de alto nível técnico e relevância social, motivou um reforço de R\$ 15 milhões, totalizando R\$ 45 milhões, o que viabilizou o apoio a 82 projetos de 27 instituições. Os temas abordaram desde modelagem hidrológica e saneamento até impactos sociais, saúde coletiva e estratégias de mitigação, evidenciando o caráter interdisciplinar da chamada e a capacidade da ciência gaúcha de contribuir com soluções para os desafios climáticos enfrentados pelo Estado.

### **3.5.3 Edital Manutenção de Talentos Tecnológicos**

Visando mitigar os impactos da catástrofe climática sobre o setor produtivo inovador, a Fapergs lançou o Edital 07/2024 – Manutenção de Talentos Tecnológicos, com investimento de R\$ 14,4 milhões do Funrigs. O objetivo é preservar capacidades técnico-científicas em startups do Rio Grande do Sul, especialmente nas regiões mais afetadas, por meio da concessão de bolsas para profissionais atuantes em pesquisa aplicada.

Cada proposta pôde solicitar até R\$ 132 mil, com contrapartida não-financeira das empresas. A iniciativa reconhece o papel estratégico das startups de base tecnológica na retomada econômica e busca evitar a perda de talentos qualificados. O edital teve ampla adesão e reforça o papel da Fapergs como agente de inovação mesmo em cenários adversos.



## **4. Gestão Orçamentária e Financeira**

### **4.1 Execução orçamentária e financeira em 2024**

A tabela a seguir apresenta a execução orçamentária e financeira da Fapergs referente aos principais programas de fomento no exercício de 2024. Os dados evidenciam o compromisso da Fundação com a diversificação dos instrumentos de apoio à pesquisa, à formação de recursos humanos qualificados e à inovação. Destacam-se iniciativas estratégicas como o programa de Bolsas de Iniciação Científica (Bic), o apoio à Fixação de Jovens Doutores, os investimentos no programa TechFuturo – Semicondutores, além de chamadas voltadas à resposta a desastres climáticos e ao fortalecimento de ecossistemas de ciência e tecnologia. A análise permite observar o avanço na execução financeira, bem como o alinhamento com as prioridades definidas na política estadual de CT&I.

A análise dos dados demonstra que os programas Desastres Climáticos (R\$ 29,9 milhões), Pesquisador Gaúcho 2023 (R\$ 23,9 milhões), Tecnova III 2024 (R\$ 14,5 milhões) e Manutenção de Talentos (R\$ 14,2 milhões) concentraram os maiores volumes de empenhos, refletindo a priorização de áreas estratégicas e estruturantes pela Fapergs. Por outro lado, os maiores pagamentos realizados no período se destacam nos programas Fixação de Jovens Doutores 2022 (R\$ 16 milhões), Bolsas de Iniciação Científica (R\$ 11,4 milhões) e TechFuturo Semicondutores 2023 (R\$ 11 milhões), demonstrando a efetividade na execução de ações voltadas à formação de recursos humanos qualificados e ao fomento à inovação tecnológica.

Esse panorama reforça o compromisso da Fundação com o fortalecimento da ciência e da inovação no Estado, mesmo diante de desafios operacionais e orçamentários.

Programa	Sigla	Empenhos		Pagamentos	
		Quant.	Valor (R\$)	Quant.	Valor (R\$)
BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	BIC	1.470	3.350.200,00	1.368	11.492.600,00
BOLSAS DE INICIAÇÃO TÉCNICA	BITI	124	219.800,00	124	1.038.100,00
AUXÍLIO A ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS	AOE	88	1.343.707,74	88	1.343.707,74
CONFAP - ERC IA 2023	ERC23	3	52.548,00	3	52.548,00
CONFAP - MCI 2023	MCI23	6	88.614,80	6	88.614,80
AUX. RECÉM DOUTOR 23	ARD23	158	4.668.977,32	158	4.668.977,32
AUX. RECÉM DOUTOR 22	ARD22	0	0,00	1	27.000,00
AUX EMERG MOBILIDADE. 04/2024	EME24	111	1.381.859,36	98	1.214.412,54
PESQUISADOR GAÚCHO 23	PQG23	400	23.894.088,30	166	6.733.219,44
CHAM ECONOMIA AZUL SUSTENTÁVEL	ECOAZ	1	268.500,00	1	268.500,00
DESASTRES CLIMÁTICOS	DESCLI	50	29.993.281,58	0	0,00
FAPERGS-FAPESP 2023	FAP23	20	3.946.652,73	20	3.946.652,73
CENTELHA II 2021	CENTE2	0	0,00	7	228.220,00
MANUTENÇÃO DE TALENTOS	MANUTAL	114	14.273.700,00	0	0,00
DR EMPREENDEDOR 2022	DREMP22	35	1.056.545,68	35	3.108.223,53
TECNOVAIII 2024	TECN3	49	14.550.000,00	0	0,00
PESQ EM FINANÇAS PÚBLICAS 2022	PFP22	0	0,00	5	75.000,00
PESQ EM FINANÇAS PÚBLICAS 2024	PFP24	18	2.000.000,00	18	492.000,00
FIXAÇÃO DE JOVENS DOUTORES 2022	FJD22	3	518.991,00	84	16.045.882,08
INCT 2022	INCT22	2	1.141.000,67	5	5.333.952,23
EMBRAPII	EMBRAP	5	207.986,00	5	268.800,00
CHAM APOIO JOVENS CIENTISTAS 2022	AJC22	1	200.000,00	1	200.000,00
PELD 2020	PELD20	2	99.881,00	2	99.881,00
PROTAX 2020	PTAX20	3	29.505,40	3	29.505,40
INOVA GIT 2024	GIT24	8	3.998.611,99	8	3.998.611,99
INOVA GIT 2022	GIT22	8	246.000,00	8	246.000,00
TECHFUTURO SEMICONDUTORES 2023	SEMIC	0	0,00	6	11.000.000,00
<b>TOTAL</b>		<b>2.679</b>	<b>107.530.451,57</b>	<b>2.220</b>	<b>72.000.408,80</b>

**Recursos destinados à pesquisa em 2024:**

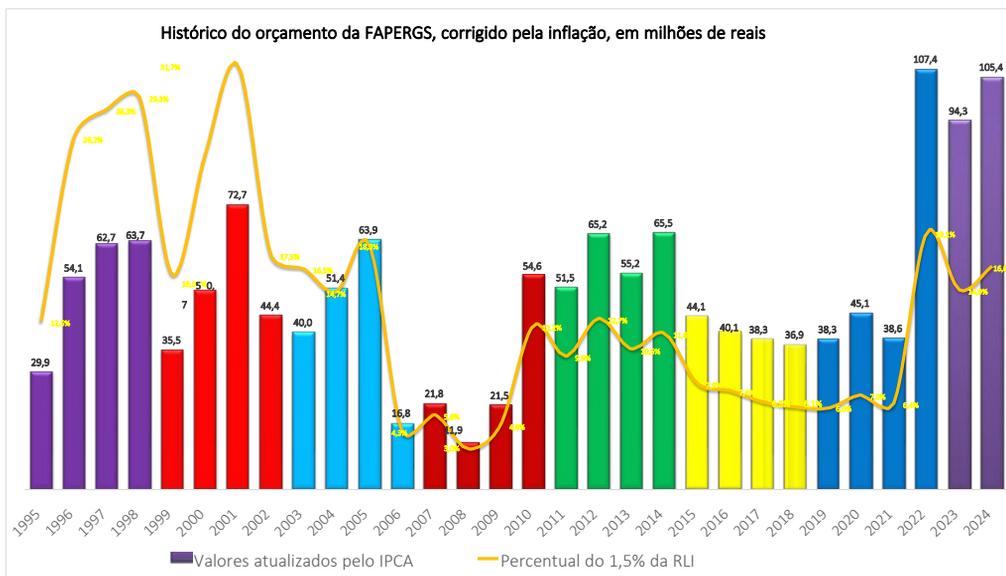
Fonte	Valor
<b>TESOURO DO ESTADO *</b>	<b>R\$ 92.830.451,57</b>
<b>FINEP</b>	<b>R\$ 9.700.000,00</b>
<b>SEFAZ</b>	<b>R\$ 2.000.000,00</b>
<b>CNPq**</b>	<b>R\$ 12.001.432,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 116.531.883,57</b>

\* Somatório dos recursos 0003, 0110 e 5003.

\*\* Recurso extraorçamentário – Fonte CNPq.

**4.2 Evolução comparativa com anos anteriores**

O gráfico abaixo apresenta a evolução histórica do orçamento da Fapergs, corrigido pelo IPCA, desde 1995. A análise evidencia importantes oscilações ao longo dos anos, com momentos de forte crescimento e outros de expressiva retração nos investimentos em ciência, tecnologia e inovação no Rio Grande do Sul. Observa-se que, **nos últimos três anos (2022 a 2024), a Fapergs atingiu os maiores valores de orçamento da série histórica**, ultrapassando a marca de R\$ 100 milhões em 2022 e 2024, o que representa um marco importante para o sistema estadual de CT&I. No entanto, apesar do avanço em valores absolutos, o percentual de repasse em relação à Receita Líquida de Impostos (RLI) do Estado segue significativamente abaixo do **1,5% previsto no artigo 236 da Constituição Estadual**. Em 2024, por exemplo, o repasse foi de apenas **16% do valor previsto**, revelando uma defasagem histórica e a necessidade de um compromisso estrutural mais sólido com o financiamento da CT&I como política de Estado.





## **6. Desafios e Aprendizados**

Ao longo de 2024, um dos principais desafios enfrentados pela Fapergs esteve relacionado à execução orçamentária, em especial à previsibilidade e ao fluxo dos recursos. Embora o orçamento aprovado na Lei Orçamentária Anual (LOA) tenha sido de R\$ 32,28 milhões, a Fundação recebeu suplementações expressivas ao longo do ano, alcançando uma execução final superior a R\$ 107 milhões — mais que o triplo do valor inicialmente previsto, evidenciando a sua capacidade de articulação das demandas da comunidade acadêmica com as políticas públicas estaduais.

Embora esse reforço orçamentário represente um avanço relevante e tenha possibilitado a ampliação das iniciativas da Fundação, a alta concentração de suplementações no segundo semestre dificultou o planejamento estratégico e comprometeu a qualidade e previsibilidade da execução. A restrição inicial de recursos limitou o lançamento de editais no primeiro semestre e exigiu ajustes constantes na definição de prioridades e nos trâmites administrativos.

Esse cenário evidencia a necessidade de um fluxo orçamentário mais regular e previsível, que permita à Fapergs realizar seu planejamento de forma estruturada, lançando editais em tempo oportuno e garantindo maior eficiência na execução dos programas. Além disso, a capacidade operacional da Fundação encontra limite no reduzido quadro de recursos humanos, restringindo a expansão das atividades, mesmo diante de maior disponibilidade orçamentária. Como aprendizado institucional, destaca-se a importância de manter e aprofundar o diálogo com os órgãos de governo, a fim de assegurar que os recursos previstos constitucionalmente para o fomento à ciência, tecnologia e inovação no Estado sejam efetivamente disponibilizados de forma estável ao longo do exercício.



## Bolsas, Editais, Convênios, Aplicação de Recursos e Prestação de Contas

## Evolução de Editais

### FOMENTO À PESQUISA

Edital/Ano	Auxílios	Prazos de execução (meses)	Concessões	Valores ofertados R\$	Recursos FAPERGS R\$	Recursos parceiros R\$	Quant. de cotas de bolsas/auxílios ofertados	Quant. Propostas submetidas	Demanda bruta solicitada R\$	Quant. de propostas aprovadas	Total aprovado R\$
4ª CHAMADA CONJUNTA MULTITEMÁTICA EU-LAC 2022	4ª CHAMADA CONJUNTA MULTITEMÁTICA EU-LAC 2022	36	FAPERGS	60.000,00 euros	60.000,00 euros	-	2	1	R\$160.116,00	1	R\$ 160.116,00
Chamada Biodiversa 2023-2024/Biodivers	Chamada Biodiversa 2023-2024 / Biodivers	36	FAPERGS	50.000,00 euros	50.000,00 euros	-	1	3	R\$582.488,56	3	R\$582.488,56
Chamada WaterEAI 2023-2024	Chamada WaterEAI 2023-2024	36	FAPERGS	100.000,00 euros	100.000,00 euros	-	2	1	R\$307.373,00	1	R\$ 307.373,00
Chamada Transacional Conjunta - Parceria de Economia Azul Sustentável	Chamada Transacional Conjunta - Parceria de Economia Azul Sustentável	36	FAPERGS	50.000,00 euros	50.000,00 euros	-	1	1	R\$268.500,00	1	R\$ 268.500,00
Chamada de Propostas Expedições Científicas - Iniciativa Amazônia +10	Chamada de Propostas Expedições Científicas - Iniciativa Amazônia +10	36	FAPERGS/CONFAP/CNPq	R\$ 600.000,00	R\$ 600.000,00	-	3	30	R\$4.472.191,79	2	R\$ 346.127,00
Chamada Apoio a jovens cientistas nº 7/2023 CONFAP - Serapietira	Chamada Apoio a jovens cientistas nº 7/2023 CONFAP - Serapietira	60	FAPERGS	R\$ 1.400.000,00	R\$ 1.400.000,00	-	2	1	R\$200.000,00	1	R\$ 200.000,00
Chamada INCT/CNPq nº 58/2022	Chamada INCT/CNPq nº 58/2022	60	FAPERGS	R\$ 10.003.842,33	R\$ 10.003.842,33	-	5	5	R\$ 10.003.842,33	5	R\$ 10.003.842,33
EDITAL FAPERGS 08/2023	AUXÍLIO RECEM-DOCTOR ou RECEM-CONTRATADO - ARD/ARC	24	FAPERGS	R\$ 5.000.000,00	R\$ 5.000.000,00	-	150	287	R\$9.097.125,27	158	R\$ 4.668.977,32
EDITAL FAPERGS 09/2023	PROGRAMA PESQUISADOR GAÚCHO - RGS	36	FAPERGS	R\$ 25.000.000,00	R\$ 25.000.000,00	-	400	870	R\$51.426.748,89	400	R\$ 23.914.088,27
Chamada de Propostas FAPERGS-FAPESP 18/2023	Chamada de Propostas FAPERGS-FAPESP 10/2023	24	FAPERGS/FAPESP	R\$ 7.500.000,00	R\$ 3.000.000,00	R\$ 4.500.000,00	15	188	R\$36.180.927,90	20	R\$ 1.916.652,73
EDITAL 01/2024 - PROGRAMA DE APOIO À INOVAÇÃO DE EMPRESAS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - TECNOVA/RS - 3ª EDIÇÃO	EDITAL 01/2024 - PROGRAMA DE APOIO À INOVAÇÃO DE EMPRESAS NO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - TECNOVA/RS - 3ª EDIÇÃO	36	FAPERGS/BADESUL/SSEBRAE/RS/ FINEP	R\$ 29.100.000,00	R\$ 3.700.000,00	R\$ 19.400.000,00 FINEP/RS 4.000.000,00 SSEBRAE-RS/RS 2.000.000,00 BADESUL	50	366	R\$207.812.673,96	49	R\$ 28.786.265,25
EDITAL FAPERGS 03/2024 PROGRAMA INOVA RS	EDITAL FAPERGS 03/2024 PROGRAMA INOVA RS	24	FAPERGS/SICT	R\$ 4.000.000,00	R\$ 4.000.000,00, da SICT, suplementação no orçamento da FAPERGS.	-	8	34	R\$16.487.477,05	8	R\$3.998.611,99
EDITAL FAPERGS 04/2024 AUXÍLIO EMERGENCIAL PARA MOBILIDADE DE ESTUDANTES DE DOUTORADO EM FUNÇÃO DA EMERGENCIA CLIMÁTICA OCORRIDA NO RIO GRANDE DO SUL	EDITAL FAPERGS 04/2024 AUXÍLIO EMERGENCIAL PARA MOBILIDADE DE ESTUDANTES DE DOUTORADO EM FUNÇÃO DA EMERGENCIA CLIMÁTICA OCORRIDA NO RIO GRANDE DO SUL	30 dias a 6 meses	FAPERGS	R\$ 1.000.000,00	R\$ 1.000.000,00	-	100	113	R\$1.416.319,36	111	R\$ 1.381.859,36
EDITAL FAPERGS 05/2024 PROGRAMA DE APOIO A PESQUISA APLICADA EM FINANÇAS PÚBLICAS, ESTRUTURA PRODUTIVA, ANÁLISE ECONÔMICA E POLÍTICAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - PFP	EDITAL FAPERGS 05/2024 PROGRAMA DE APOIO A PESQUISA APLICADA EM FINANÇAS PÚBLICAS, ESTRUTURA PRODUTIVA, ANÁLISE ECONÔMICA E POLÍTICAS PÚBLICAS DO ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL - PFP	12	FAPERGS/SEFAZ	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00, provenientes do orçamento da Secretaria da Fazenda do Estado do Rio Grande do Sul - SEFAZ/RS.	-	10	39	R\$6.251.500,00	18	R\$ 3.064.500,00
EDITAL FAPERGS 06/2024 PROGRAMA DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO VOLTADO A DESASTRES CLIMÁTICOS	EDITAL FAPERGS 06/2024 PROGRAMA DE PESQUISA E DESENVOLVIMENTO VOLTADO A DESASTRES CLIMÁTICOS	24	FAPERGS	R\$ 30.000.000,00	R\$ 30.000.000,00, provenientes do orçamento da FAPERGS, do FUNINGS	-	50	248	R\$119.512.012,33	82	R\$ 45.000.000,00
EDITAL FAPERGS 07/2024 PROGRAMA MANUTENÇÃO DE TALENTOS TECNOLÓGICOS - EMERGENCIA CLIMÁTICA	EDITAL FAPERGS 07/2024 PROGRAMA MANUTENÇÃO DE TALENTOS TECNOLÓGICOS - EMERGENCIA CLIMÁTICA	24	FAPERGS	R\$ 14.400.000,00	R\$ 14.000.000,00, da SICT, suplementação no orçamento da FAPERGS.	-	100	144	R\$18.318.400,00	114	R\$ 14.398.500,00
EDITAL FAPERGS 08/2024 PROGRAMA CIENTISTA NA INDÚSTRIA	EDITAL FAPERGS 08/2024 PROGRAMA CIENTISTA NA INDÚSTRIA	24	FAPERGS/IEL	R\$ 3.000.000,00	R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.500.000,00	12				EM FASE DE SUBMISSÃO DAS PROPOSTAS
EDITAL FAPERGS 10/2024 AUXÍLIO RECEM-DOCTOR ou RECEM-CONTRATADO - ARD/ARC	EDITAL FAPERGS 10/2024 AUXÍLIO RECEM-DOCTOR ou RECEM-CONTRATADO - ARD/ARC	24	FAPERGS	R\$ 6.000.000,00	R\$ 6.000.000,00	-	120				EM FASE DE SUBMISSÃO DAS PROPOSTAS
Chamada CONFAP & MAREI 2024	Chamada CONFAP & MAREI 2024	36	FAPERGS	50.000,00 euros	50.000,00 euros	-	1				RESULTADO PARA O ANO DE 2025
Chamada Transacional Conjunta Water for Circular Economy 2024	Chamada Transacional Conjunta Water for Circular Economy 2024	36	FAPERGS	50.000,00 euros	50.000,00 euros	-	2				RESULTADO PARA O ANO DE 2025
Chamada Transacional Conjunta BiodiTransform 2024-2025	Chamada Transacional Conjunta BiodiTransform 2024-2025	36	FAPERGS	30.000,00 euros	30.000,00 euros	-	1				RESULTADO PARA O ANO DE 2025
Programa Horizon Europe da Comunidade Europeia	Programa Horizon Europe da Comunidade Europeia	-	FAPERGS	-	-	-	2				RESULTADO PARA O ANO DE 2025
<b>TOTAL</b>								<b>2331</b>	<b>R\$ 672.803.864,12</b>	<b>974</b>	<b>R\$126.665.092,16</b>

### INTERCÂMBIO CIENTÍFICO

Edital/Ano	Auxílios	Prazos de execução (meses)	Concessões	Valores ofertados R\$	Recursos FAPERGS R\$	Recursos parceiros R\$	Quant. de cotas de bolsas/auxílios ofertados	Quant. Propostas submetidas	Demanda bruta solicitada R\$	Quant. de propostas aprovadas	Total aprovado R\$
EDITAL FAPERGS 07/2023	AUXÍLIO PARA ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS - AGE	8,5	FAPERGS	R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.500.000,00	-	-	154	R\$ 2.655.309,18	91	R\$ 1.403.207,74
Chamada ERC IA - CONFAP - CNPq	Chamada ERC IA - CONFAP - CNPq	18	FAPERGS	R\$ 1.500.000,00	R\$ 1.500.000,00	-	5	3	R\$ 52.548,00	3	R\$ 52.548,00
Chamada Mobility Confap Italy 2023	Chamada Mobility Confap Italy 2023	12	FAPERGS	R\$ 90.000,00	R\$ 90.000,00	-	6	10	R\$ 316.492,50	9	R\$ 133.614,80
EDITAL FAPERGS 09/2024 AUXÍLIO PARA ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS - AGE	EDITAL FAPERGS 09/2024 AUXÍLIO PARA ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS - AGE	8	FAPERGS	R\$ 2.000.000,00	R\$ 2.000.000,00	-	-				EM FASE DE SUBMISSÃO DAS PROPOSTAS
Chamada CONFAP & Conselho Nacional de Pesquisa da Itália (CNPq) 2024	Chamada CONFAP & Conselho Nacional de Pesquisa da Itália (CNPq) 2024	24	FAPERGS	100.000,00 euros	100.000,00 euros	-	-				RESULTADO PARA O ANO DE 2025
<b>TOTAL</b>								<b>167</b>	<b>R\$ 3.024.349,68</b>	<b>103</b>	<b>R\$ 1.589.370,54</b>

### FORMAÇÃO DE RECURSOS HUMANOS

Edital/Ano	Auxílios	Prazos de execução (meses)	Concessões	Valores ofertados R\$	Recursos FAPERGS R\$	Recursos parceiros R\$	Quant. de cotas disponibilizadas	Bolsas solicitadas	Demanda bruta solicitada R\$	Quant. de cotas aprovadas	Total aprovado R\$
EDITAL FAPERGS 02/2024	PROBIC/PROBIT	11	FAPERGS	R\$ 13.440.600,00	R\$ 13.440.000,00	-	1.600	1948	16.363.200,00	1600	R\$ 13.440.000,00
<b>TOTAL</b>							<b>1.600</b>	<b>1948</b>	<b>16.363.200,00</b>	<b>1600</b>	<b>R\$ 13.440.000,00</b>

## Lançamentos efetuados em 2024

Programa	Sigla	Empenhos		Pagamentos	
		Quant.	Valor (R\$)	Quant.	Valor (R\$)
BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA	BIC	1.470	3.350.200,00	1.368	11.492.600,00
BOLSAS DE INICIAÇÃO TÉCNICA	BITI	124	219.800,00	124	1.038.100,00
AUXÍLIO A ORGANIZAÇÃO DE EVENTOS	AOE	88	1.343.707,74	88	1.343.707,74
CONFAP - ERC IA 2023	ERC23	3	52.548,00	3	52.548,00
CONFAP - MCI 2023	MCI23	6	88.614,80	6	88.614,80
AUX. RECÉM DOUTOR 23	ARD23	158	4.668.977,32	158	4.668.977,32
AUX. RECÉM DOUTOR 22	ARD22	0	0,00	1	27.000,00
AUX EMERG MOBILIDADE. 04/2024	EME24	111	1.381.859,36	98	1.214.412,54
PESQUISADOR GAÚCHO 23	PQG23	400	23.894.088,30	166	6.733.219,44
CHAM ECONOMIA AZUL SUSTENTÁVEL	ECOAZ	1	268.500,00	1	268.500,00
DESASTRES CLIMÁTICOS	DESLI	50	29.993.281,58	0	0,00
FAPERGS-FAPESP 2023	FAP23	20	3.946.652,73	20	3.946.652,73
CENTELHA II 2021	CENTE2	0	0,00	7	228.220,00
MANUTENÇÃO DE TALENTOS	MANUTAL	114	14.273.700,00	0	0,00
DR EMPREENDEDOR 2022	DREMP22	35	1.056.545,68	35	3.108.223,53
TECNOVA III 2024	TECN3	49	14.550.000,00	0	0,00
PESQ EM FINANÇAS PÚBLICAS 2022	PFP22	0	0,00	5	75.000,00
PESQ EM FINANÇAS PÚBLICAS 2024	PFP24	18	2.000.000,00	18	492.000,00
FIXAÇÃO DE JOVENS DOUTORES 2022	FJD22	3	518.991,00	84	16.045.882,08
INCT 2022	INCT22	2	1.141.000,67	5	5.333.952,23
EMBRAPII	EMBRAP	5	207.986,00	5	268.800,00
CHAM APOIO JOVENS CIENTISTAS 2022	AJC22	1	200.000,00	1	200.000,00
PELD 2020	PELD20	2	99.881,00	2	99.881,00
PROTAX 2020	PTAX20	3	29.505,40	3	29.505,40
INOVA GIT 2024	GIT24	8	3.998.611,99	8	3.998.611,99
INOVA GIT 2022	GIT22	8	246.000,00	8	246.000,00
TECHFUTURO SEMICONDUTORES 2023	SEMIC	0	0,00	6	11.000.000,00
<b>TOTAL</b>		<b>2.679</b>	<b>107.530.451,57</b>	<b>2.220</b>	<b>72.000.408,80</b>

### Recursos destinados à pesquisa em 2024:

Fonte	Valor
<b>TESOURO DO ESTADO *</b>	<b>R\$ 92.830.451,57</b>
<b>FINEP</b>	<b>R\$ 9.700.000,00</b>
<b>SEFAZ</b>	<b>R\$ 2.000.000,00</b>
<b>CNPq**</b>	<b>R\$ 12.001.432,00</b>
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 116.531.883,57</b>

\* Somatório dos recursos 0003, 0110 e 5003.

\*\* Recurso extraorçamentário – Fonte CNPq.

### Despesas Operacionais da FAPERGS em 2024:

Tipo	Valor
Custeio	R\$ 2.172.875,81
Investimento	R\$ 40.087,48
Pessoal e Encargos	R\$ 5.393.798,37
<b>Total *</b>	<b>R\$ 7.606.761,66</b>

\* As despesas administrativas totalizaram 6,48% do orçamento da Fapergs. Abaixo do limite estabelecido pelo Art. 28, do Anexo Único, do Decreto n. 52.568/2015.

Fonte: Sistema FPE

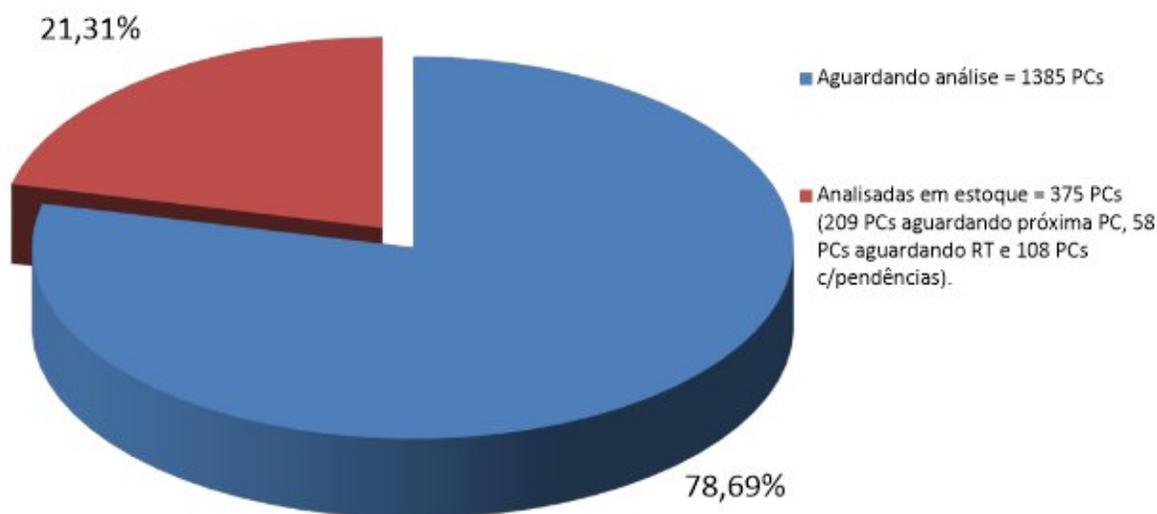


## EVOLUÇÃO FÍSICA DAS ANÁLISES DE PRESTAÇÕES DE CONTAS - 2024

QUANTIDADE DE PC APROVADAS - ATA		VALOR APROVADO - ATA
Jän.24	77	3.041.227,71
Feb.24	83	2.620.290,30
Mär.24	84	2.914.770,58
Apr.24	74	1.753.779,45
Mai.24	49	784.786,60
Jun.24	104	2.657.774,88
Jul.24	101	1.980.724,08
Aug.24	150	2.655.821,24
Sep.24	137	3.171.109,84
Okt.24	116	1.738.673,80
Nov.24	140	2.568.016,70
Dez.24	96	1.400.281,99
<b>Total</b>	<b>1.211</b>	<b>27.287.257,17</b>



## Estoque de PC's - 2024



Movimentação em 2024		
Saldo Anterior (2023)	1.535 a analisar, 354 aguardando próxima pc , 116 c/pendências e 90 aguardando análise de RT	2.095
Ingressos PCS (2024) = 876 PCs	De 01/01/2024 a 31/12/2024	876
Baixas em Ata (2024) 1.211 PCs	De 01/01/2024 a 31/12/2024	1.211
<b>TOTAL</b>		<b>1.760</b>

Situação em 31/12/2024	
Analisadas c/pendências = 108 PCs	108
Aguardando próxima PC = 209 PCs	209
Aguardando análise RT = 58 PCs	58
Estoque de PCs a analisar = 1.385	1.385
<b>TOTAL</b>	<b>1.760</b>



## Estoque de PC's - 2024

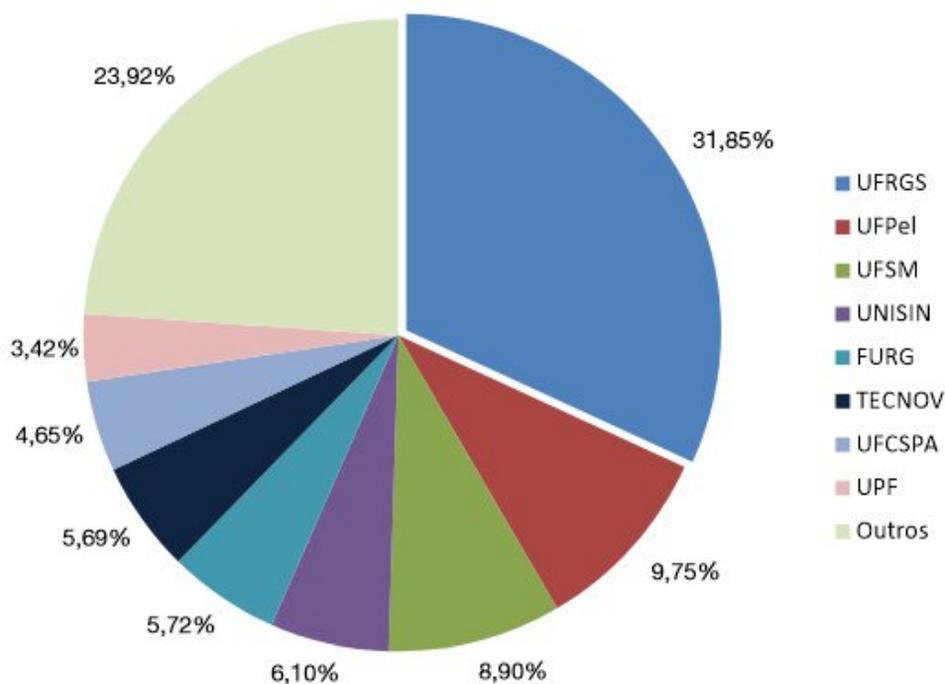
ANO	QUANTIDADE DE PCS EM ATA
2024	1.211

Estoque de PCs em 31/12	2024
Aguardando análise = 1385 PCs	1.385
Analisadas em estoque = 375 PCs (209 PCs aguardando próxima PC, 58 PCs aguardando RT e 108 PCs c/pendências).	375
<b>TOTAL</b>	<b>1.760</b>

## DOAÇÕES DE BENS DE CAPITAL DE PROJETOS FINALIZADOS EM 2024

Instituição	Valor	Percentual
UFRGS	R\$ 1.924.720,40	31,85%
UFPeI	R\$ 589.295,46	9,75%
UFSM	R\$ 537.837,51	8,90%
UNISINOS	R\$ 368.805,32	6,10%
FURG	R\$ 345.727,87	5,72%
TECNOVA 2	R\$ 343.871,40	5,69%
UFCSPA	R\$ 280.858,85	4,65%
UPF	R\$ 206.925,70	3,42%
Outros	R\$ 1.445.958,79	23,92%
<b>Total</b>	<b>R\$ 6.044.001,30</b>	<b>100,00%</b>

### Distribuição das Doações - Ano 2024



## DOAÇÕES DE BENS DE CAPITAL DE PROJETOS FINALIZADOS EM 2024

	INSTITUIÇÃO	VALOR	PERCENTUAL
UFRGS	Universidade Federal do Rio Grande do Sul	R\$ 1.924.720,40	31,85%
UFPeI	Universidade Federal de Pelotas	R\$ 589.295,46	9,75%
UFSM	Universidade Federal de Santa Maria	R\$ 537.837,51	8,90%
UNISINOS	Universidade do Vale do Rio dos Sinos	R\$ 368.805,32	6,10%
FURG	Universidade Federal do Rio Grande	R\$ 345.727,87	5,72%
TECNOVA 2	Empresas do Programa TECNOVA/RS 2ª Edição - Edital 007/2020 - Programa de Apoio à Inovação de Microempresas e Empresas de Pequeno Porte no Estado do Rio Grande do Sul.	R\$ 343.871,40	5,69%
UFCSPA	Universidade Federal de Ciências da Saúde de Porto Alegre	R\$ 280.858,85	4,65%
UPF	Universidade de Passo Fundo	R\$ 206.925,70	3,42%
PUCRS	Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul	R\$ 202.523,50	3,35%
FEEVALE	Universidade Feevale	R\$ 150.817,95	2,50%
APESC	Associação Pós-Ensino em Santa Cruz do Sul	R\$ 132.484,92	2,19%
IFFar	Instituto Federal de Ciência e Tecnologia Farroupilha	R\$ 106.764,04	1,77%
SES/RS	Secretaria Estadual da Saúde do Rio Grande do Sul	R\$ 92.667,49	1,53%
IC - FUC	Instituto de Cardiologia - Fundação Universitária de Cardiologia	R\$ 85.134,44	1,41%
UNIPAMPA	Universidade Federal do Pampa	R\$ 79.034,32	1,31%
URI	Universidade Regional Integrada do Alto Uruguai e das Missões	R\$ 78.386,14	1,30%
UNIJUÍ	Universidade Regional do Noroeste do Estado	R\$ 60.850,88	1,01%
IFRS	Instituto Federal Educação Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul	R\$ 53.521,00	0,89%
UCPel	Universidade Católica de Pelotas	R\$ 52.172,00	0,86%
UCS	Universidade de Caxias do Sul	R\$ 49.421,22	0,82%
UNIVATES	Universidade do Vale do Taquari	R\$ 48.880,52	0,81%
UNISC	Universidade de Santa Cruz do Sul	R\$ 45.525,60	0,75%
UFN	Universidade Franciscana	R\$ 35.493,80	0,59%
IMED	Faculdade Meridional	R\$ 26.338,17	0,44%
IFSul	Instituto Federal Educação Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense	R\$ 23.511,82	0,39%
UNILASALLE	Centro Universitário La Salle	R\$ 23.508,40	0,39%
CENTELHA 2	Empresas do Programa CENTELHA/RS 2ª Edição - Edital 005/2021 - Programa Nacional de Apoio à Geração de Empreendimentos Inovadores.	R\$ 20.734,86	0,34%
UERGS	Universidade Estadual do Rio Grande do Sul	R\$ 16.460,11	0,27%
FAHOR	Faculdade de Horizontina	R\$ 15.806,00	0,26%
HNSC	Hospital Nossa Senhora da Conceição	R\$ 11.209,90	0,19%
UFFS	Universidade Federal da Fronteira Sul	R\$ 10.680,00	0,18%
ESP/RS	Escola de Saúde Pública DO Estado do Rio Grande do Sul	R\$ 8.904,67	0,15%
CMI	CMI - Sociedade Meridional de Educação - Colégio Marista Ipanema	R\$ 6.298,14	0,10%
HCPA	Hospital de Clínicas de Porto Alegre	R\$ 4.900,00	0,08%
UNICRUZ	Universidade de Cruz Alta	R\$ 2.329,00	0,04%
IMED	Instituto de Medicina Estudos e Desenvolvimento	R\$ 1.599,90	0,03%
<b>TOTAL</b>		<b>R\$ 6.044.001,30</b>	<b>100%</b>