



RELATÓRIO ANUAL

2024

Fundo Patrimonial da
Escola de Engenharia UFRGS



Queremos ser uma fonte **perpétua** de recursos dedicada a apoiar financeiramente projetos de ensino, pesquisa, extensão e inovação dentro **da comunidade acadêmica** da Escola de Engenharia da UFRGS. Acreditamos que a **participação da sociedade** na Universidade é o motor do desenvolvimento **científico e econômico** do nosso país.

Índice

1.	Introdução.....	04
2.	Projetos.....	19
	• Programa de Bolsas de Permanência • Edital de Projetos • Dia de Doar	
3.	Governança & Transparência.....	46
4.	Demonstrativos Financeiros.....	55

1. Introdução

conheça o Fundo Centenário

Palavra do Conselho (I/II)

Prezados Associados, recebi com enorme satisfação e responsabilidade, a tarefa de redigir a mensagem do Conselho do Fundo Centenário deste ano.

Já se passaram 6 anos de minha última incursão e a Humanidade viveu neste período uma transformação ímpar para o tempo decorrido. Tivemos a Pandemia que absolutamente desestabilizou o Mundo de uma forma nunca vista. Tivemos mais recentemente uma reversão do pêndulo da globalização e subsequentemente, a eclosão da primeira guerra de grandes proporções para o Mundo Ocidental, além da polarização das Nações em torno de propostas radicalmente opostas e antagônicas.

Neste cenário de incertezas, do ressurgimento do investimento bélico, da absorção da Inteligência Artificial em grande escala Mundial, da polaridade das tecnologias e da crescente necessidade de gerar produtividade e valor em uma Nação que não pode se dizer mais “jovem”, **vivemos a absoluta necessidade de abraçar a causa das Ciências Exatas e das Escolas de Engenharia em nível Nacional, por absoluta necessidade estratégica.**

Sob a ótica estadual, o quadro é mais agravante, onde o Rio Grande do Sul sofre um processo acelerado de envelhecimento populacional e fuga de sua matriz econômica industrial para os grandes centros. Há muito discurso que não se fazem Nações prósperas sem Escolas de Engenharia de ponta.

Recentemente pude visitar Austin – Texas e Zurique na Suíça, onde, respectivamente as Universidades do Texas e ETH-Zurich, foram as catalisadoras de um ecossistema de inovação tecnológica ímpar. A geração de valor e riqueza para a Sociedade é absolutamente relevante e o milagre da mobilidade social é uma realidade fática nestas localidades.

Nosso ecossistema científico no Rio Grande do Sul é um dos mais relevantes do País. Desta Escola de Engenharia saíram diversas patentes, pesquisas, startups relevantes e executivos globais...

Palavra do Conselho (II/II)

... Hoje, mais do que nunca, a causa do Fundo Centenário é absolutamente estratégica para a Sociedade Porto-alegrense, Gaúcha e Brasileira.

Somente através das Escolas de Engenharia, iremos evitar que nossa Nação volte ao status de Brasil-Colônia, desta vez não mais sob julgo da Coroa Portuguesa, mas de Nações que abraçaram a causa da Educação de Excelência, sobretudo nos campos das Ciências, tais como China, Estados Unidos, Japão, Coreia e Alemanha, entre muitas outras.

É neste espírito de devoção à causa do Fundo Centenário e da certeza de que este poderá ser um dos propulsores relevantes e definitivos da economia e do bem-estar social do Estado e de nosso Brasil, que **conclamo à toda a Comunidade de alunos, docentes, discentes, funcionários e amigos da Escola da Engenharia da UFRGS a participarem, de qualquer forma, à proposta do Fundo Centenário que tanto nos orgulha!**

O relatório que apresentamos a seguir é o fruto do trabalho abnegado de um exército de voluntários, alunos, ex-alunos, professores, simpatizantes à causa e todos mais que consideram relevante construirmos uma Escola de Engenharia de Classe Mundial. A todos meus mais sinceros agradecimentos pela devoção à causa!



Marcelo Ferreira

Membro do Conselho Deliberativo

Palavra da Diretoria

Ao refletirmos sobre o ano de 2024, é impossível não lembrar das enchentes que atingiram o Rio Grande do Sul em maio, uma catástrofe climática que trouxe desafios imensos e momentos de incerteza. Diante desse cenário, **concentramos nossos esforços em manter a comunidade de engenheiros da UFRGS unida e fortalecida em torno de um propósito comum.**

Com grande orgulho, compartilhamos o impacto que estamos gerando por meio do Fundo Centenário. Através de nossos programas e projetos apoiados, seguimos firmes em nossa missão de fortalecer a Escola de Engenharia da UFRGS, potencializar a comunidade acadêmica e ampliar a conexão entre a sociedade e a universidade.

Para auxiliar a comunidade acadêmica afetada pelas enchentes, lançamos a **Campanha Dobrar, na qual o Fundo Centenário se comprometeu a dobrar cada R\$ 1 arrecadado.** Realizamos um levantamento detalhado para identificar os alunos da Escola de Engenharia impactados e avaliar a gravidade de cada situação. Com essa iniciativa, conseguimos oferecer suporte essencial àqueles que mais precisavam.

O ano de 2024 foi marcado pela consolidação e expansão do nosso impacto junto aos alunos da UFRGS. Alcançamos marcos significativos, como o fortalecimento de nossa **base de doadores, que chegou a 445 pessoas, e o crescimento do nosso patrimônio, que ultrapassou R\$ 2,8 milhões.**

Além disso, realizamos com sucesso o terceiro edital de projetos, que tem como objetivo impulsionar iniciativas ligadas à Escola de Engenharia da UFRGS. Dez projetos de grande potencial foram selecionados para receber apoio financeiro diretamente dos rendimentos do Fundo Centenário. Outro avanço importante foi o crescimento do nosso programa de bolsas, que ao longo da história já impactou 44 estudantes.

Seguimos comprometidos com nossa missão e agradecemos a todos que fazem parte dessa trajetória de transformação.



**Arthur
Moretto**
Diretor



**Lucas Van
Der Sand**
Diretor

Palavra da Escola de Engenharia (I/II)

Durante o período de 2012 a 2024, em que atuei na vice-direção e direção da Escola de Engenharia da UFRGS, **tive a oportunidade de acompanhar de perto a criação e a consolidação do Fundo de Endowment Centenário**. Fundado em 2019 por discentes e egressos de Engenharia, o Fundo tornou-se o primeiro endowment de uma universidade federal no Brasil, marcando um feito pioneiro e visionário.

O nome "Centenário" foi escolhido em referência ao Prédio Centenário, construído em 1896, um símbolo da tradição de 129 anos da Escola de Engenharia. Desde sua fundação, o Fundo tem desempenhado um papel essencial no apoio à permanência e à formação dos estudantes da Escola, sempre orientado pelo princípio da sustentabilidade a longo prazo. Seu objetivo é garantir que futuras gerações de alunos continuem a contar com auxílios financeiros para sua trajetória acadêmica.

O Fundo Centenário viabiliza bolsas permanência para estudantes, financiamento de projetos de pesquisa e apoio a iniciativas estudantis, como diretórios acadêmicos e competições do Programa Move. Além disso, contribui para a modernização da infraestrutura da Escola e fomenta novas iniciativas educacionais. **Esse suporte permite que os estudantes se dediquem plenamente aos estudos, sem que as dificuldades financeiras comprometam sua formação...**

Palavra da Escola de Engenharia (II/II)

... A visão empreendedora de discentes e egressos ao idealizar esse fundo **reflete um compromisso com a excelência na formação dos futuros engenheiros da UFRGS**. A parceria do Fundo com iniciativas como o Programa de Modernização do Ensino de Engenharia (PMG), financiado pela Capes e Fulbright, proporciona benchmarking com experiências internacionais e parcerias estratégicas com universidades estrangeiras. Essa interlocução global possibilita a incorporação de melhores práticas acadêmicas, enriquecendo a formação dos estudantes e preparando-os para os desafios de um mercado cada vez mais globalizado.

O Fundo de Endowment Centenário tem sido um vetor fundamental na construção de um ambiente acadêmico mais inclusivo, estimulante e inovador.

Ao garantir que alunos da Escola de Engenharia alcancem seu pleno potencial, independentemente de barreiras socioeconômicas, o Fundo não apenas fortalece a permanência estudantil, mas também impulsiona o sucesso acadêmico e profissional de seus beneficiários. Dessa forma, **solidifica o legado de excelência da Escola de Engenharia da UFRGS, perpetuando seu impacto positivo nas futuras gerações.**



Carla Schwengber ten Caten
Escola de Engenharia

Por que o Fundo Centenário existe?

1

Fortalecimento da Escola de Engenharia UFRGS

- Reconhecimento como instituição de ensino de excelência
- Referência em pesquisa no Brasil e no exterior
- Infraestrutura de ponta para suporte às atividades universitárias

2

Potencialização da comunidade acadêmica

- Apoio a projetos de ensino, pesquisa, extensão e inovação
- Sistematização de programas de carreira e de conexão com o mercado
- Ampliação das oportunidades para o corpo docente e discente

3

Fomento da conexão entre sociedade e universidade

- Transferência de tecnologia entre Escola de Engenharia e sociedade
- Fortalecimento do vínculo entre setor privado e universidade
- Desenvolvimento da sociedade gaúcha e brasileira

Como funciona o mecanismo de investimentos?

O modelo de *endowment* foca no **crescimento de longo prazo** do principal

Captação

Doações são feitas ao fundo, e os valores doados nunca serão sacados



Investimento

O principal é investido, gerando rendimentos e aumentando o saldo do Fundo



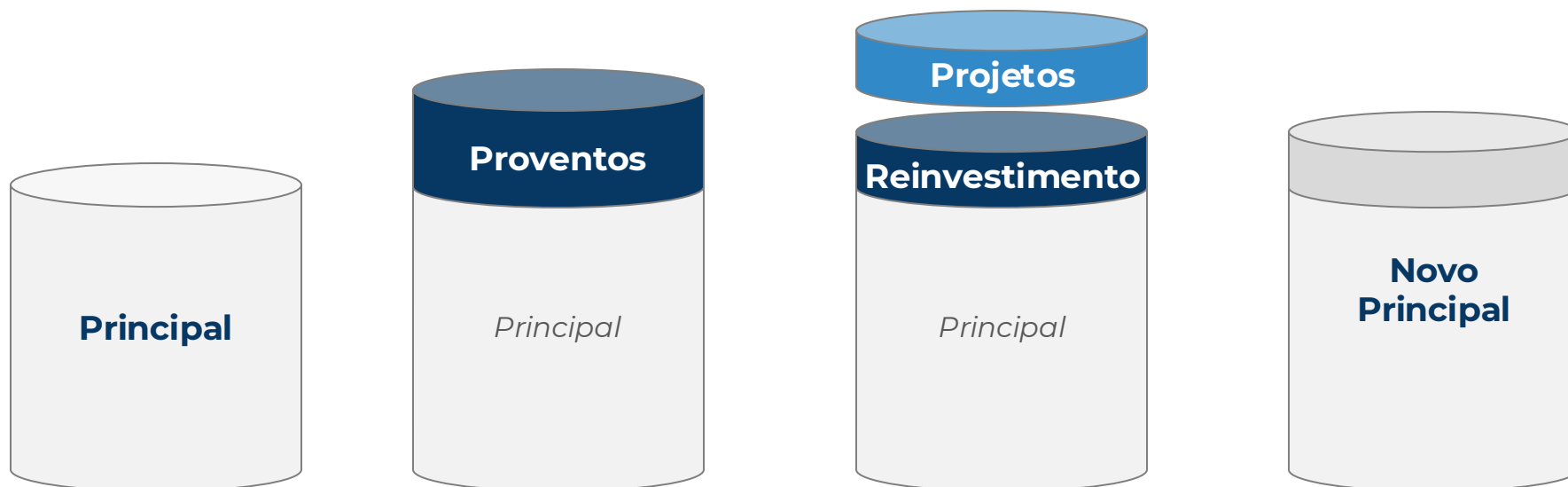
Projetos

Parte do rendimento é usado para financiar projetos, enquanto o restante é reinvestido



Perpetuidade

A parte do rendimento que foi reinvestida é somada a novas captações, formando um "novo" principal e o ciclo se repete



Como o Fundo Centenário atua?

Apoio financeiro a projetos

Apoio financeiro para projetos já existentes na universidade

- Anualmente, selecionamos iniciativas inscritas no Edital de Projetos do Fundo Centenário
- Cada projeto selecionado recebe um aporte financeiro de acordo com sua necessidade
- Os recursos são provenientes exclusivamente dos rendimentos do *endowment*



- Infraestrutura
- Bolsas de estudo
- Mentoria
- Projetos de pesquisa

Estruturação de projetos

Estruturação de projetos ainda não existentes, mas com alto potencial

- A equipe do Fundo Centenário cria e gerencia iniciativas que gerem valor para a universidade
- Essas iniciativas podem necessitar ou não de apoio financeiro
- Exemplos atuais: Programa de Bolsas de Permanência e Programa de Mentoria



- Infraestrutura
- Bolsas de estudo
- Iniciativas estudantis
- Projetos de pesquisa

Destques do Fundo Centenário

2024 foi um ano de **grandes conquistas** alcançadas pelo projeto!



Patrimônio de
R\$ 2.8M



445
doadores



44
bolsas concedidas



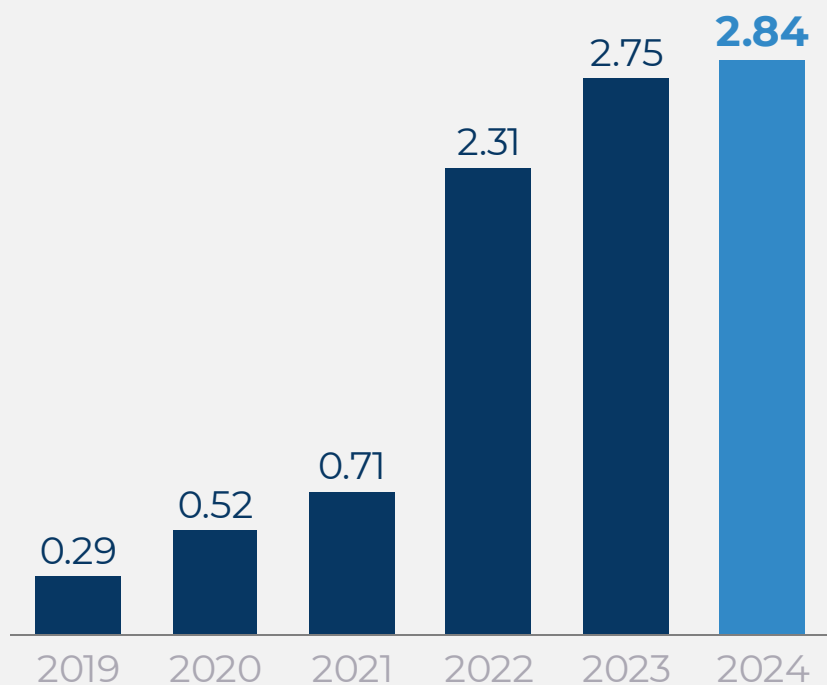
17
Projetos apoiados

Destques do Fundo Centenário



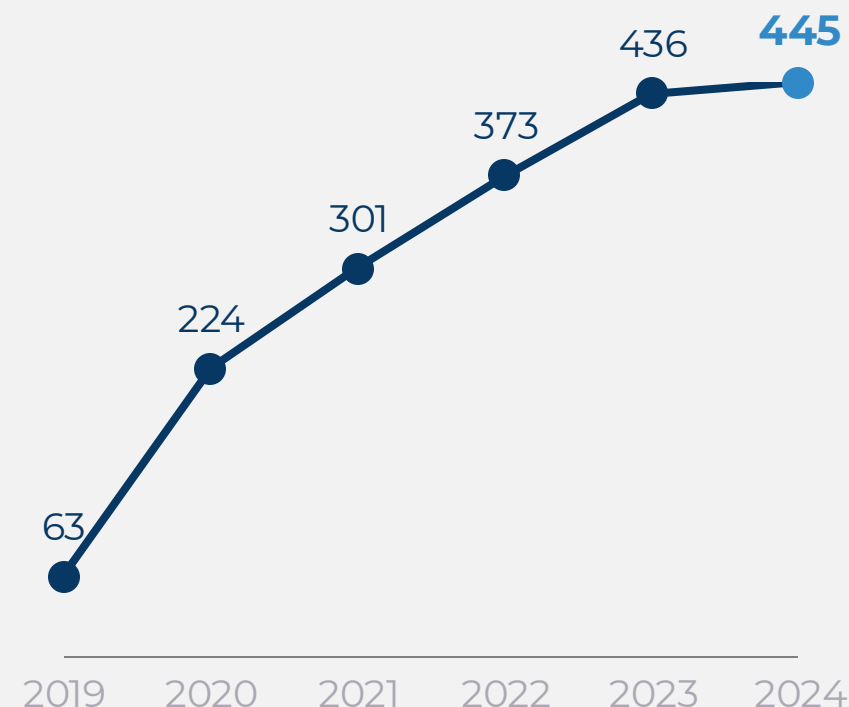
Patrimônio Líquido

R\$ Milhões



Quantidade de Doadores

Unidade





Enchentes 2024

Campanha Do(br)ar

Enchentes 2024

O Rio Grande do Sul viveu a maior tragédia climática da história do Estado



Municípios afetados: **452**

Pessoas em abrigos: **76.580**

Desalojados: **538.126**

Afetados: **2.144.124**

Desaparecidos: **108**

Óbitos: **149**

Pessoas resgatadas: **76.588**

Enchentes 2024

Em meio às tragédias, diversos alunos da Escola de Engenharia da UFRGS foram afetados

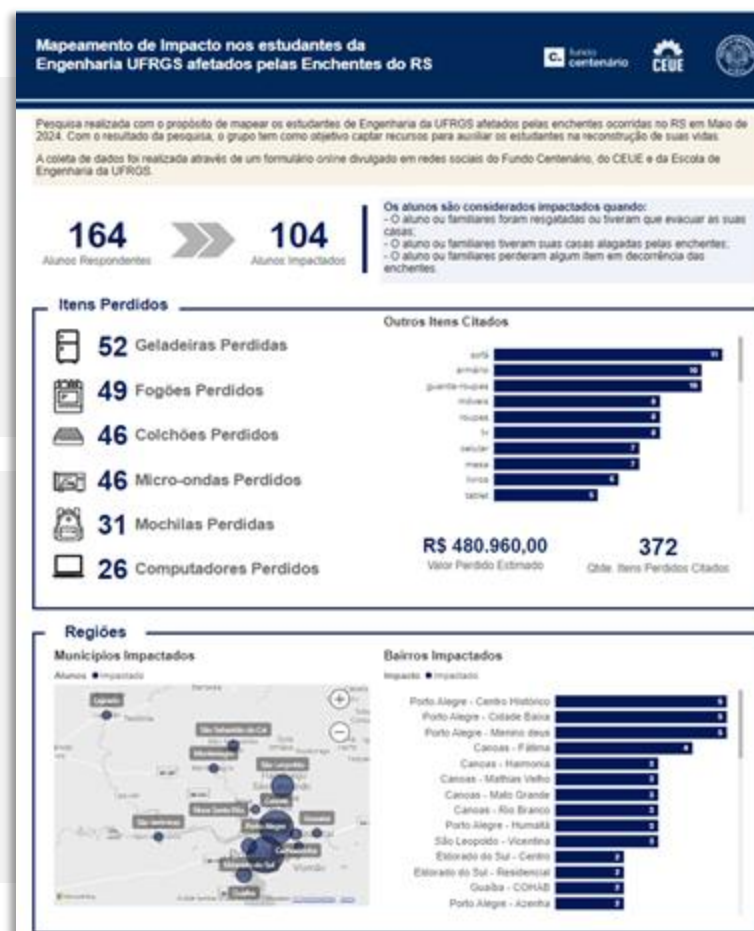
104 estudantes impactados diretamente pela enchente.

Segundo pesquisa feita com 164 estudantes de Engenharia da UFRGS.

480 mil reais necessários para recuperar 372 itens pessoais perdidos.



etc.



Enchentes 2024

Para apoiar a comunidade acadêmica que foi afetada pelas enchentes, lançamos a campanha Do(br)ar: Para cada R\$ 1 arrecadado, o Fundo Centenário se comprometeu a **dobrar ao valor**.

R\$ 84.000

destinados aos estudantes.

16

 estudantes apoiados.

”

Olá, sou Dinarte Ribeiro, eu tenho vínculo com o Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica da UFRGS.

*Eu e minha família fomos severamente atingidos pelas enchentes que acometeram o estado do Rio Grande do Sul e estou aqui para **agradecer o Fundo Centenário pela colaboração**, pelo auxílio e pela doação – que foi de extrema importância para mim e para minha família, nos permitindo voltar para nossa casa.*

Muito obrigado.

Dinarte Ribeiro - Aluno de Pós-Graduação de Eng. Mecânica

”

Oi, sou o Luiz Paulo, sou estudante de Engenharia Civil e tive ajuda do Fundo Centenário.

*Eu e minha mãe perdemos muitas coisas – então toda a ajuda que recebemos vai nos ajudar a ter um respiro. E o dinheiro vai nos ajudar após ela sair da UTI – **com um lugar para residirmos e dar um pingo de esperança**.*

Muito obrigado de verdade.

Luiz Paulo - Aluno de Engenharia Civil



2. Projetos como geramos impacto

Programa de Bolsas de Permanência

O Programa de Bolsas é um dos principais projetos realizados pelo Fundo Centenário

O Programa de Bolsas de Permanência oferece apoio financeiro mensal a estudantes da Escola de Engenharia da UFRGS em situação de vulnerabilidade, possibilitando que se dediquem com mais tranquilidade e estabilidade à graduação e às atividades acadêmicas.

Destaques



Desde a sua criação, em 2019, o programa já beneficiou **+40 estudantes**, contribuindo diretamente para o **sucesso acadêmico e profissional** desses alunos.



O Programa de Bolsas **valoriza o compromisso dos estudantes com a graduação**, priorizando o apoio a quem demonstra **engajamento acadêmico e potencial de crescimento**



Além do apoio financeiro, o programa também **aproxima os bolsistas de doadores e parceiros**, criando uma rede de apoio de desenvolvimento acadêmico e profissional

Eventos e Encontros para Bolsistas

Com o objetivo de apoiar o desenvolvimento pessoal e profissional dos estudantes, o Programa promove **momentos com doadores, parceiros e profissionais do mercado**, auxiliando os bolsistas a **planejarem suas carreiras e ampliarem suas redes de contatos**.



Palestra sobre Processo Seletivo e Mercado de Trabalho com Alexandra D'azevedo



Bate-papo com Silvia Berno e Cristhiano Faé

Programa de Bolsas de Permanência

O Processo Seletivo busca alcançar estudantes com potencial e que mais precisam

O Processo Seletivo do Programa de Bolsas é realizado anualmente e segue uma sequência estruturada de etapas. O objetivo é identificar estudantes que se alinhem aos valores do programa, garantindo que o apoio alcance as pessoas que mais o necessitam e o merecem.

1. INSCRIÇÃO

Estudantes interessados preenchem um formulário com informações acadêmicas, pessoais e socioeconômicas, além de relatarem motivos que os levam a buscar a bolsa.

2.

2. PRÉ-SELEÇÃO

Análise dos perfis inscritos, com base nas informações fornecidas, para identificar os candidatos que mais se alinham aos critérios e aos objetivos do Programa.

3.

3. ENTREVISTAS: FUNDO

Conversas com a equipe do Fundo para conhecer a trajetória pessoal, acadêmica e financeira dos candidatos, suas motivações e como a bolsa pode impactar sua formação.

4.

4. ENTREVISTA: PARCEIROS

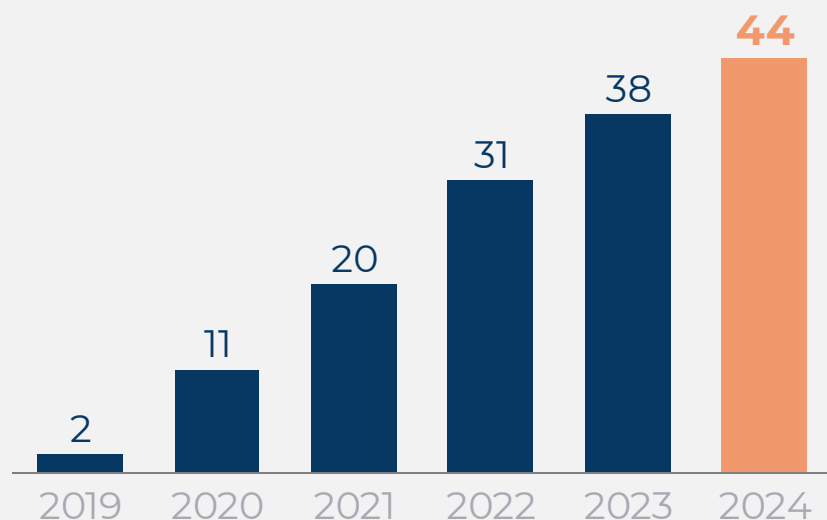
Etapa em que doadores, quando desejado, têm a oportunidade de conhecer os selecionados para a etapa final e alinhar expectativas em relação ao perfil dos candidatos.

Programa de Bolsas de Permanência

O Programa de Bolsas já apoiou financeiramente 44 estudantes



Estudantes Apoiados



A rede de bolsistas do Fundo já possui mais de 40 pessoas. O grupo já possui engenheiros formados com carreiras promissoras.



Apoiadores Seleccionados



Durante os seis anos de projeto, empresas e pessoas apoiaram estudantes através do Programa de Bolsas do Fundo Centenário. Acima, destacamos alguns dos apoiadores.

Programa de Bolsas de Permanência

Grandes números do Programa ao longo dos anos

44 Estudantes apoiados

A rede de bolsistas do Fundo já possui mais de 44 pessoas, incluindo engenheiros já formados com carreiras promissoras e estudantes de graduação

R\$ 307.800

repassados por meio de apoiadores para

23

 Estudantes por meio de editais

R\$ 104.800

repassados por meio de apoiadores para

21

 Estudantes por meio de Empresas Juniores

Inscrições & Estudantes Apoiados, Acumulado ao longo dos anos



Durante os seis anos de projeto, tivemos uma **constante evolução no histórico de estudantes inscritos e apoiados**, contudo, ainda existe um gap de 85% a ser apoiado.

Programa de Bolsas de Permanência

Bolsistas selecionados/renovados no Edital de 2024

Alunos apoiados



Amanda Souza de Almeida
Engenharia de Produção



Camila Pacheco Dilly
Engenharia de Produção



Carolina da Silveira Gonçalves
Engenharia Química



Ester de Lemos Crestani
Engenharia de Produção



Marisônia Meier
Engenharia Química



Nicole Lima da Silva
Engenharia Química

Programa de Bolsas de Permanência

Bolsistas apoiados pelo Fundo Centenários ao longo dos anos

Edital 2024

Carolina da Silveira Gonçalves - **Bolsa Vipal Borrachas**

Marisônia Meier - **Bolsa Vipal Borrachas**

Nicole Lima da Silva - **Bolsa Vipal Borrachas**

Ester de Lemos Crestani - Bolsa EPR Consultoria

Camila Pacheco Dilly - Bolsa EPR Consultoria

Karine dos Santos - Bolsa Mandala

Edital 2023

Eliana de Lemos Crestani - **Bolsa Instituto Helda Gerdau**

Gabriel Anjos Moura - **Bolsa Fundo Centenário**

Ricardo José Belibio - **Bolsa Instituto Helda Gerdau**

Júlia dos Santos Carvalho - Bolsa EPR Consultoria

Natália Flores de Paula - Bolsa EPR Consultoria

Sthefanny Lisboa da Cruz - Bolsa Catalisa

Amanda Souza de Almeida - Bolsa EPR Consultoria

Edital 2022

Alexandra Milaya Soto Aponte - **Bolsa José Galló**

Jakson Gabriel Dionisio Rocha - **Bolsa Dufrio**

Marina Rocha da Silva - **Bolsa Fundo Centenário**

Natália Jung - **Bolsa José Galló**

Eliana de Lemos Crestani - Bolsa EPR Consultoria

Emanuelli Henke do Amaral - Bolsa Mandala

Erick Teixeira Ismael - Bolsa Catalisa

Marcelo Oliveira Volpato - Bolsa EPR Consultoria

Marcelo Ramos Pereira - Bolsa EPR Consultoria

Matheus Amaral de Souza - Bolsa EPR Consultoria

Nathália Avila - Bolsa EPR Consultoria

Edital 2021

Bianca Bitencourt - **Bolsa Instituto Helda Gerdau**

Guilherme Rech Anesi - **Bolsa Lojas-Quero Quero**

Gabriel de Souza Lubenow - **Bolsa Unifertil**

Pedro Gonçalves Gimenes - **Bolsa Fundo Centenário**

Daniel da Silva Francisco - Bolsa Mandala

Guilherme Rossini Pereira - Bolsa EPR Consultoria

Henrique Correa Ortiz - Bolsa EPR Consultoria

João Gabriel Pimentel Amâncio - Bolsa EPR Consultoria

Yasmine Machado Marques Schilling - Bolsa EPR Consultoria

Edital 2020

Alison Nunes de Lima - **Bolsa Nilo Frantz**

Christine Nunes Bachinski - **Bolsa Lojas Quero-Quero**

Dyones Natan Bock - **Bolsa Lojas Quero-Quero**

Gabriel Rosado dos Santos Mendes - **Bolsa Lojas Quero-Quero**

Jade Gomes Rodrigues - **Bolsa Lojas Quero-Quero**

Luana Gabriele Gomes Camelo - **Bolsa Lojas Quero-Quero**

Natasha Rosane Antônio Coelho - **Bolsa Maiojama**

João Henrique Heck Deters - Bolsa EPR Consultoria

Victoria de Castro Bönmann - Bolsa EPR Consultoria

Edital 2019

Gabriela Pereira Henrique - **Bolsa Fundo Centenário**

Luiz Guilherme Aquino - **Dana Indústrias e Nilo Frantz**

Modalidades



Bolsas via edital do Fundo Centenário



Bolsas via parceria com Empresas Juniores

Programa de Bolsas de Permanência

Com o auxílio do Fundo, os bolsistas conseguem tranquilidade para permanecer estudando

A bolsa do fundo foi **determinante para o meu desempenho no curso e participação ativa nas oportunidades oferecidas pela UFRGS**. A preocupação financeira é um dos grandes pontos que fazem as pessoas pensarem que faculdade não é para todos. Ela impacta de inúmeras formas o dia a dia.

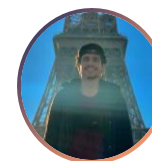
Sempre conciliei trabalho com os estudos, mas **através do fundo tive a oportunidade de ter mais tranquilidade em relação às despesas, mais qualidade de vida e, consequentemente, um maior aproveitamento do curso**, podendo dedicar mais tempo à universidade. A iniciativa é muito boa, as reuniões de acompanhamento ajudam muito e espero que muitas pessoas possam ter suas trajetórias impactadas assim como a minha.



Eliana de Lemos Crestani
Engenharia de Produção
Bolsista do Edital 2023



Ricardo José Belibio
Engenharia Mecânica
Bolsista do Edital 2023



Gabriel Anjos Moura
Engenharia Elétrica
Bolsista do Edital 2023

Durante minha jornada na UFRGS, fui bolsista do Fundo Centenário pelo Programa de Bolsas de Permanência. **Esse apoio foi essencial para minha trajetória, proporcionando segurança financeira e permitindo que eu me dedicasse plenamente aos estudos e projetos**. Como estudante de Engenharia Mecânica, enfrento desafios que exigem investimento em materiais, livros e atividades extracurriculares, e a bolsa foi fundamental para equilibrar essas demandas.

Sou muito grato por essa oportunidade, que teve um impacto imensurável na minha formação acadêmica e profissional. **No futuro, espero retribuir esse apoio, ajudando outros estudantes a alcançarem seus objetivos**.

O Fundo Centenário foi essencial para a realização do meu sonho de conquistar um duplo diploma na França. Como estudante de Engenharia Elétrica na UFRGS, recebi essa bolsa em 2024, o que me permitiu custear aulas e provas de francês, deslocamentos e toda a documentação necessária para o visto. Sem esse apoio, esse processo seria um grande desafio.

Hoje, já na França e cursando meu duplo diploma na Centrale Supélec, reconheço ainda mais a importância desse suporte. O Fundo Centenário me proporcionou **tranquilidade para focar na preparação e concretização desse objetivo. Sou imensamente grato por essa oportunidade e espero que outros estudantes também possam vivenciá-la**.

Edital de Projetos

O Fundo Centenário realizou o seu terceiro Edital em 2024 com número recorde de inscritos.

A Escola de Engenharia possui uma série de projetos promissores, mas que carecem de recursos que permitam a sua execução com qualidade e eficiência. Neste **contexto, em 2022, foi realizada a primeira edição do Edital de Projetos do Fundo Centenário. No ano de 2024 o Edital, em sua terceira edição, apresentou número recorde de inscritos com 28 projetos inscritos.**

A iniciativa tem objetivo de catalisar o crescimento de iniciativas vinculadas à Escola de Engenharia da UFRGS. **O Edital possibilita que qualquer membro da comunidade acadêmica com vínculo comprovado com a Escola de Engenharia possa submeter seu projeto para avaliação.** As categorias elegíveis são:

1. **Pesquisa**
2. **Projetos Docentes e Melhorias de Ensino**
3. **Projetos Discentes**
4. **Competições**
5. **Infraestrutura**
6. **Igualdade e Inclusão**

Através de um processo de seleção, o Fundo Centenário seleciona projetos para receber apoio financeiro total ou parcial. Esse processo envolve três etapas:

1. **Etapla de Classificação de Projetos**
2. **Pitch Day**
3. **Seleção Final por banca avaliadora**

A seleção desse ano contou com um membro externo, além do Comitê interno de projetos. **A seleção levou à escolha de dez projetos - um recorde absoluto - que, juntos, receberão o apoio de 65 mil reais do Fundo Centenário até o fim de 2025. Desses projetos, 4 foram de apoio integral e 6 de apoio parcial.**

Nas próximas páginas, detalhamos os resultados do edital e as iniciativas.

Edital de Projetos

Projetos Selecionados:

Projeto Tchê Baja	Competições	Apoio Parcial
RS RACING UFRGS	Competições	Apoio Parcial
AeroDesign 2025	Competições	Apoio Integral
e-Power UFRGS - Fórmula SAE EV	Competições	Apoio Parcial
Revitalização do espaço do Diretório Acadêmico da Engenharia Ambiental	Infraestrutura	Apoio Parcial
Monitoramento Bacia Hidrográfica Da Barragem Mãe D'água	Pesquisa	Apoio Parcial
Ressignificando Eletrônicos	Projetos Discentes	Apoio Parcial
Bancada didática para demonstração e ensaio de aparelhos de ar-condicionado	Projetos Docentes	Apoio Integral
Bancada didática para visualização de escoamentos e fenômenos hídricos	Projetos Docentes	Apoio Integral
Escola Piloto de Engenharia Química (EPEQ)	Projetos Discentes	Apoio Integral



Pitch day 2024

RS Racing UFRGS

Descrição do Projeto

Criada em 2010, a RS Racing UFRGS é um projeto de extensão, de pesquisa e desenvolvimento na área de engenharia automotiva, que prepara alunos para o mercado de trabalho. O objetivo principal da equipe, é desenvolver todos os anos um protótipo de carro de corrida a combustão, para participar da competição Fórmula SAE.

A RS Racing preza por ser a porta de entrada para os seus membros no mercado de trabalho, fazendo a fusão entre a teoria e a prática, além de pôr a par as tendências tecnológicas da área de engenharia, tanto do setor automotivo quanto de outras áreas que o desenvolvimento do protótipo exige.

A estrutura da equipe é feita para que as aptidões de seus membros sejam utilizadas da melhor maneira possível. Dividida em 6 áreas do conhecimento, 5 técnicas (Powertrain, Controles, Aerodinâmica, Dinâmica e Elétrica) e 1 administrativo, a RS Racing é capaz de distribuir bem as demandas de trabalho para que o andamento do projeto se dê de maneira eficiente. Cada área é organizada por um líder, e cada líder responde aos diretores e capitão da equipe, criando assim uma estrutura hierárquica e também autônoma para todos os membros. A RS Racing é um projeto levado com seriedade e devoção de cada membro e que visa o sucesso individual e assim irá se perpetuar.

Líder do Projeto

Lucas Follmann

Professor Responsável

Alexandre Vagtinski de Paula

Categoria

Competições

Valor Apoiado

BRL 5.362,00

Tipo de apoio

Parcial



Projeto Tchê Baja

Descrição do Projeto

A Equipe Tchê Baja, fundada em 1995, é composta por estudantes de diversas áreas da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), incluindo Engenharia, Administração, Gestão, Marketing e Comunicação. O principal objetivo do projeto é proporcionar uma experiência prática e interdisciplinar, aplicando conhecimentos teóricos na concepção, construção e testes de protótipos de veículos off-road do tipo Baja SAE. A equipe participa regularmente de competições regionais e nacionais, onde os projetos são avaliados em aspectos como design, desempenho e viabilidade econômica.

Com o apoio do Fundo Centenário, está em desenvolvimento um novo protótipo de veículo 4x4, com o objetivo de expandir as capacidades do projeto e explorar soluções inovadoras para a mobilidade off-road. O foco principal é aprimorar o desempenho do veículo em terrenos irregulares, buscando maior tração, estabilidade e eficiência mecânica. O financiamento recebido viabiliza a aquisição de materiais de alta qualidade e a aplicação de metodologias avançadas de engenharia, elevando a competitividade do projeto e contribuindo para o desenvolvimento acadêmico e tecnológico dos envolvidos

Líder do Projeto

Gabriel Gaynett
Leturiondo

Professor Responsável

Daniel Milbrath
De Leon

Categoria

Competições

Valor Apoiado

BRL 8.400,00

Tipo de Apoio

Parcial



UFRGS Aerodesign

Descrição do Projeto

O projeto UFRGS Aerodesign tem como objetivo **promover o aprendizado em design de aeronaves controladas de forma remota, participando com a equipe Pampa na competição SAE Aerodesign Brasil** cujo foco é propiciar a difusão e o intercâmbio de técnicas e conhecimentos de Engenharia Aeronáutica, através de aplicações práticas.

Líder do Projeto

Laura Uellner do Nascimento

Professor Responsável

Jakson Manfredini Vassoler

Categoria

Competições

Valor Apoiado

BRL 3.200,00

Tipo de apoio

Integral



e-Power UFRGS

Descrição do Projeto

Um projeto de fórmula SAE elétrico tem como foco o desenvolvimento de um veículo de competição monoposto totalmente elétrico de alto desempenho, com o intuito de aprimorar a formação técnica de estudantes de engenharia e fomentar a mobilidade elétrica no Brasil.

Um dos principais desafios da categoria FSAE Elétrica é a maior exigência em relação ao sistema de segurança do veículo, especialmente devido aos riscos associados ao sistema de baterias. No caso da e-Power UFRGS, a principal limitação tem sido o componente responsável por gerenciar o carregamento e descarregamento das baterias. O BMS (Battery Management System) atualmente utilizado não atende às normas do regulamento, o que impede a aprovação na inspeção elétrica da competição.

A aquisição de um novo BMS, adequado às especificações técnicas e de segurança, é essencial para garantir a participação da equipe nas provas dinâmicas, que exigem, como pré-requisito, a aprovação na inspeção técnica. **Com essa melhoria, a equipe poderá participar integralmente da competição nacional, que ocorre em Piracicaba-SP, consolidando-se perante as demais equipes na disputa.**

Líder do Projeto

João Pedro
Hahn Escher

Professor Responsável

Thamy Cristina
Hayashi

Categoria

Competições

Valor Apoiado

BRL 15.698,00

Tipo de apoio

Parcial



Revitalização do Diretório Acadêmico da Engenharia Ambiental

Descrição do Projeto

A sala do Diretório Acadêmico da Engenharia Ambiental (DAEAmb) é um espaço essencial para os estudantes do Instituto de Pesquisas Hidráulicas (IPH), funcionando como local de convivência, estudo e descanso. **Com o objetivo de melhorar a qualidade de vida da comunidade discente, o projeto propõe adaptações no espaço físico para torná-lo mais acolhedor e eficiente.**

Priorizando a sustentabilidade, a iniciativa prevê o reaproveitamento máximo dos materiais existentes, como a limpeza dos estofados, acumulando ácaros e sujeira há anos, e a manutenção da geladeira, ampliando as opções para alimentação no IPH. Além disso, serão adquiridas escrivaninhas, cadeiras e um computador para criar um ambiente adequado para estudo e teletrabalho. Para reforçar a identidade do espaço, será pintado um mural que representa a personalidade dos estudantes, afinal, são eles que dão vida ao espaço e ao Diretório.

Líder do Projeto

Giovanna
Marcolan Zamberlan

Professor Responsável

Alvaro Meneguzzi

Categoria

Infraestrutura

Valor Apoiado

BRL 5.000,00

Tipo de apoio

Parcial



Monitoramento Bacia Hidrográfica Da Barragem Mãe D'água

Descrição do Projeto

A região de estudo do presente trabalho é a Barragem Mãe d'Água, que se encontra no território do Campus do Vale da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). A Barragem está localizada na bacia hidrográfica do Arroio Dilúvio, importante manancial que percorre a cidade de Porto Alegre/RS no sentido leste-oeste. Dentre as problemáticas desse manancial, destacam-se o aporte de resíduos sólidos e de efluentes domésticos. O atendimento deficitário de serviços de saneamento básico na região é a principal causa desses problemas ambientais, como consequência de um processo de urbanização que não foi acompanhado de um planejamento adequado.

Por isso, o objetivo do presente projeto é realizar o monitoramento desse manancial, a partir da avaliação de parâmetros físicos, químicos e biológicos de qualidade de água. Os resultados serão divulgados para a população em geral, em especial para comunidade da Universidade, bem como aos moradores da Vila Universitária, Viamão, que residem nas proximidades da Barragem. O monitoramento contempla uma ação de pesquisa e extensão do IPH e IQ/UFRGS, que visa a conscientização em relação à preservação dos recursos hídricos.

Líder do Projeto

Maria Cristina de Almeida Silva

Professor Responsável

Maria Cristina de Almeida Silva

Categoria

Pesquisa

Valor Apoiado

BRL 5.000,00

Tipo de apoio

Parcial



Ressignificando Eletrônicos

Descrição do Projeto

O Resignificando eletrônicos é um projeto de extensão universitária que tem como objetivo aliar a criatividade e a sustentabilidade por meio do uso da eletrônica. O projeto ficou conhecido pelo trabalho executado durante as enchentes de maio de 2024, em que foram recuperados inúmeros equipamentos eletrônicos danificados. Esse ano o projeto conta com uma nova iniciativa.

O projeto guia os voluntários por uma trilha de aprendizado, utilizando equipamentos eletroeletrônicos que iriam para o lixo para criar um projeto financiado pela própria iniciativa. Os fins desse projeto podem ser tão diversos quanto a engenharia, seja criando kits de ensino, um projeto para o diretório ou até mesmo um artigo científico.

Líder do Projeto

Giulia Neves Colombo

Professor Responsável

Paulo Francisco Butzen

Categoria

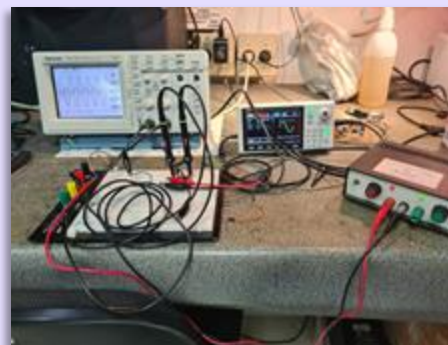
Projetos Discentes

Valor Apoiado

BRL 7.040,00

Tipo de Apoio

Parcial



Bancada Didática para Demonstração e Ensaio de Aparelhos de Ar- condicionado

Descrição do Projeto

O calorímetro psicrométrico é uma ferramenta utilizada para medir a eficiência energética do ar condicionado, ou bomba de calor. As medições das taxas de transferência de calor durante os processos termodinâmicos, no caso do ar condicionado, são determinadas por consumo elétrico, capacidade de resfriamento e durabilidade da máquina. Todos esses quesitos já são regulamentados por normas relacionadas a esses aparelhos.

O estudo usando o calorímetro pode ajudar tanto o fabricante (conformidades de normas e produtos mais eficientes) quanto estudantes da área da engenharia e termodinâmica (possibilidade de ver na prática, os conhecimentos apresentados em aula).

A construção da bancada permitirá a execução de experimentos e testes. Num futuro próximo, pretende-se utilizá-la como base para a elaboração de normas associadas às bombas de calor, o que ainda não existe no Brasil.

Líder do Projeto

Letícia Jenisch Rodrigues

Professor Responsável

Letícia Jenisch Rodrigues

Categoria

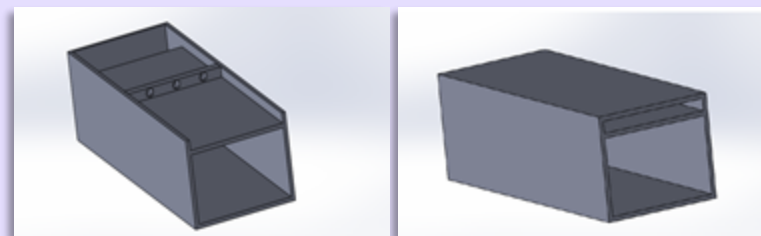
Projetos de Discentes

Valor Apoiado

BRL 6.800,00

Tipo de Apoio

Integral



Bancada didática para visualização de escoamentos e fenômenos hídricos

Descrição do Projeto

A visualização dos escoamentos é uma ferramenta valiosa para os estudantes compreenderem a teoria, os fenômenos e aplicações da mecânica dos fluidos e da hidrologia. Neste contexto, o presente projeto tem como principal objetivo a construção de uma bancada didática para visualização de escoamentos e fenômenos hídricos para o Laboratório de Energia e Fenômenos de Transporte - LAEFT. O LAEFT é um laboratório de ensino que atende as disciplinas da área de Energia e Fenômenos de Transporte do DEMEC.

O LAEFT vem tentando constantemente se aprimorar para oferecer melhores aparatos didáticos-experimentais para os alunos. A construção de uma bancada de visualização vem a atender a essa melhoria.

O projeto da bancada a ser instalada e construída será baseado em projetos já conhecidos de bancadas didáticas para a visualização de escoamentos. A bancada será composta por uma motobomba, tubulação e um canal de acrílico transparente para a visualização. **Como resultado se espera: desenvolvimento de habilidades de compreensão, aumento do interesse dos alunos pelas disciplinas teóricas e melhor aproveitamento dos alunos.**

Líder do Projeto

Cirilo Seppi Bresolin

Professor Responsável

Cirilo Seppi Bresolin

Categoria

Projetos de Docentes

Valor Apoiado

BRL 5.500,00

Tipo de Apoio

Integral



Escola Piloto de Engenharia Química

Descrição do Projeto

A Escola Piloto de Engenharia Química (EPEQ) da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) é uma organização estudantil sem fins lucrativos cujo objetivo é promover conhecimentos técnicos e gerais sobre a Engenharia Química e o mercado de trabalho para a comunidade acadêmica e externa.

Nossos principais objetivos atualmente incluem a criação de dois minicursos ao longo do ano, ministrados por membros da EPEQ e fundamentados em pesquisas científicas, bem como a divulgação do curso de Engenharia Química e da UFRGS em escolas, especialmente públicas, com o intuito de estimular o acesso ao ensino superior. Dessa forma, **esperamos que nosso projeto contribua para o desenvolvimento de um número cada vez maior de estudantes, incentivando-os a ingressar no universo da Engenharia Química.**

Líder do Projeto

Julia Merlo

Professor Responsável

Jordana Corralo Spada e Daniele Misturini Rossi

Categoria

Projetos Discentes

Valor Apoiado

BRL 3.000,00

Tipo de Projeto

Integral



Resultados Edital 2023

Com o compromisso de fomentar iniciativas inovadoras, acadêmicas e estruturantes, o Fundo Centenário da **Escola de Engenharia da UFRGS lançou, em 2023, um edital voltado ao apoio financeiro de projetos propostos por docentes, técnicos e discentes da Escola.** As propostas selecionadas foram avaliadas com base em sua relevância para a comunidade acadêmica, impacto esperado, viabilidade de execução e aderência aos objetivos estratégicos da Escola.

Ao longo do ano de 2024, os projetos contemplados pelo edital foram executados com acompanhamento contínuo da Equipe de Projetos do Fundo.

Esta seção apresenta os resultados obtidos por essas iniciativas, destacando suas contribuições para o fortalecimento do ensino, da pesquisa, da extensão e da infraestrutura institucional. São aqui detalhados os avanços alcançados, os produtos gerados, os aprendizados adquiridos e os efeitos observados na comunidade acadêmica, com base nos relatórios técnicos enviados pelas equipes executoras.

1

Escola Piloto De Engenharia Química

2

Ressignificando Eletrônicos

3

Projeto Sala do DAProd

4

Incentivo e acessibilidade à prática esportiva para os Estudantes da EE

5

RS Racing UFRGS

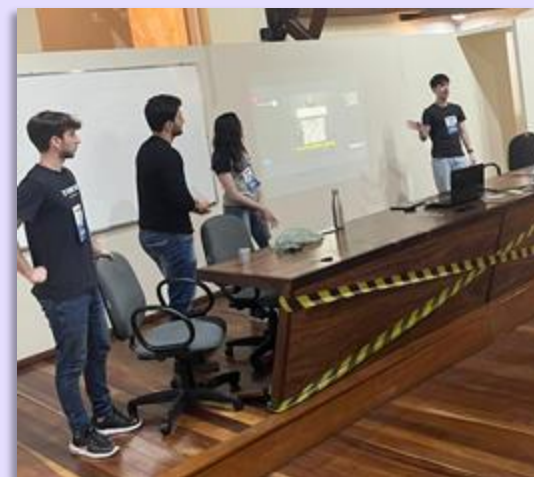
Escola Piloto De Engenharia Química

Depoimento

No ano de 2024, foram promovidos dois minicursos: um sobre perícia criminal e outro sobre segurança de processos. Os minicursos foram elaborados pelos próprios membros do projeto, que realizaram toda a pesquisa com base em materiais científicos. Além disso, a gestão operacional da EPEQ, abrangendo administração de membros, gestão financeira, organização de eventos e cursos, foi conduzida pelos integrantes do projeto, com o suporte de professoras da universidade, que prestaram auxílio em questões burocráticas.

Com o apoio financeiro do Fundo Centenário, os investimentos foram direcionados para a capacitação interna dos membros, incluindo cursos sobre gestão de tempo, oratória e pesquisa acadêmica, disponibilizados na plataforma Udemy. Além disso, foram adquiridos recursos como a assinatura do Canva Pro para a criação de materiais de divulgação e apostilas. Para ampliar a visibilidade da iniciativa no meio acadêmico, foram confeccionadas camisetas e materiais promocionais, como panfletos, bandeiras e cartazes.

Também foram adquiridos alimentos e utensílios necessários para a realização dos minicursos. Diante da situação atípica vivida em 2024, devido às enchentes, o projeto de levar a EPEQ e a UFRGS às escolas públicas foi adiado para 2025. No entanto, a equipe redirecionou seus esforços para a divulgação de informações úteis nas redes sociais, abordando temas como a recuperação de eletrodomésticos, eletrônicos e roupas danificadas, além da utilização adequada de produtos químicos nesse contexto crítico para o Estado.



Ressignificando Eletrônicos

Depoimento

O início do nosso trabalho em 2024 foi pautado na estruturação do que imaginávamos que seria o foco do projeto: análise de equipamentos e resignificação dos seus componentes. Mas, como todos os gaúchos sabem, a partir de maio a realidade mudou drasticamente. **Apesar de já termos feito algumas aquisições, grande parte da nossa verba que veio do Fundo Centenário foi utilizada para a compra de equipamentos e peças para a iniciativa de apoio aos afetados pelas enchentes.**

Nos 5 meses em que trabalhamos foram comprados kits de ferramentas, peças de reposição e material para a manutenção da sala. Tivemos dois tipos de atendimento: domiciliar e na sede. Os resultados foram mais expressivos no atendimento domiciliar, onde foram realizados 67 atendimentos com mais de 150 equipamentos recuperados em cerca de 5 cidades. Já no atendimento na sede foram 20 equipamentos recuperados. Tudo isso sem custo algum para as vítimas da tragédia. Pensando nos retornos positivos para a universidade, mais de 120 voluntários trabalharam conosco ativamente demonstrando a importância da extensão universitária. Além disso, participamos também da semana acadêmica onde idealizamos um curso com os conhecimentos básicos para utilizar um laboratório de eletrônica.



Projeto Sala do DAProd

Depoimento

Em 2024, foram adquiridos diversos móveis e equipamentos com o objetivo de aprimorar o ambiente destinado aos alunos.

Inicialmente, foi comprado um frigobar para armazenar refrigerantes, energéticos e águas geladas, proporcionando maior praticidade e conforto. Também adquirimos um armário, com a finalidade de organizar melhor os produtos, que anteriormente eram armazenados de forma desordenada em gavetas, dificultando sua localização. Além disso, visando oferecer mais conforto e espaço para os alunos na sala do DAPROD, foram adquiridos um sofá de dois ou três lugares e uma mesa redonda, permitindo que os estudantes possam se reunir, estudar ou trabalhar de maneira mais adequada.

Por fim, foi comprada uma lousa branca, que tem servido tanto para a anotação de preços e promoções de produtos, quanto como ferramenta de apoio ao estudo colaborativo entre os alunos.



Incentivo e acessibilidade à prática esportiva para os Estudantes da Escola de Engenharia

Depoimento

Em nome da Associação Atlética Acadêmica da Escola de Engenharia da UFRGS (AAEE), **relatamos nosso profundo prestígio ao Fundo Centenário por proporcionar oportunidades de crescimento a tantos projetos importantes na comunidade da Engenharia. Iniciativas como a do Fundo Centenário transformam a trajetória dos alunos na graduação e são uma forma de investimento no futuro, já que muitos projetos com grande potencial só conseguem se tornar realidade graças a auxílios como esse.**

A respeito da AAEE, fomos contemplados com o auxílio no nosso projeto “Incentivo e acessibilidade à prática esportiva para os Estudantes da Escola de Engenharia”, no qual conseguimos realizar a edição de 2024 do IntegraENG, campeonato que reúne os cursos da Engenharia em uma competição com diversas modalidades esportivas e de integração, servindo como uma experiência única para comunidade que, além do incentivo ao esporte, tem a oportunidade de criar vínculos com outros alunos e estreitar relações, mostrando que processos importantes da graduação também são feitos fora da sala de aula.

O IntegraENG 2024 reuniu mais de 500 alunos dos diferentes cursos de Engenharia da UFRGS em 4 dias de competição. Com modalidades como: Futsal, Vôlei, Handebol, Basquete, Atletismo, Cabo de Guerra, Prova de Dança, entre outras. Foi um evento de sucesso e trouxe excelentes experiências aos participantes, nos ajudando a fomentar o esporte no meio universitário e nos motivando cada vez mais a continuar trazendo futuras edições deste evento!



RS Racing UFRGS

Depoimento

O apoio recebido através do Edital de Projetos do Fundo Centenário foi essencial para garantir a participação da equipe nesta e nas futuras competições de Fórmula SAE. Através dele conseguimos renovar os acessórios de segurança exigidos para participação, que além de homologações específicas possuem alto valor agregado, e também conseguimos adquirir ferramental que agilizou o processo de fabricação do protótipo. O impacto positivo da ação será duradouro dentro da RS Racing uma vez que os itens adquiridos poderão ser utilizados de forma permanente dentro da equipe. A agilidade nos repasses e a facilidade da prestação de contas foram pontos que tornaram o apoio ainda mais proveitoso para nós.

Esperamos que os responsáveis pelo setor de projetos e os demais colaboradores do Fundo Centenário sintam-se tão alegres quanto nós com a conclusão deste projeto e desejamos que a boa relação entre a equipe e o Fundo se estenda para o futuro!



Dia de Doar

O Fundo Centenário participa do Dia de Doar há cinco anos

O Dia de Doar é um movimento global, presente em mais de 85 países, que promove a cultura de doação para fortalecer causas sociais e comunitárias. Este esforço mundial é uma oportunidade para unir pessoas e organizações em prol de um futuro melhor.

Em 2024, o nosso foco do Dia de Doar foi ainda mais especial. Junto a outros 18 endowments de diferentes partes do país, promovemos uma ação conjunta com o objetivo de fortalecer a cultura da filantropia no Brasil. Essa união inédita de endowments busca abrir novas oportunidades para apoiar projetos que impactam positivamente a educação, a pesquisa e o desenvolvimento em diversas áreas. A campanha ganhou destaque nas redes sociais e também foi promovida através da página dos nossos parceiros: <https://www.amigosdapoli.com.br/endowments>.

Apesar de a campanha ter sido diretamente vinculada ao Dia de Doar, é importante ressaltar que qualquer pessoa pode se tornar um doador em qualquer momento do ano. Essa flexibilidade possibilita uma contínua expansão da base de apoiadores e, conseqüentemente, do potencial de impacto do Fundo Centenário.



Crie um impacto duradouro. Torne-se um doador e deixe sua marca na formação dos engenheiros(as) da UFRGS

www.fundocentenario.com.br/como-apoiar

3. Governança & Transparência

estrutura sólida com
foco no longo prazo



Governança do Fundo Centenário

A governança está alinhada com as melhores práticas de gestão de fundos patrimoniais



Conselho Deliberativo

O Conselho Deliberativo é responsável por definir os norteadores estratégicos do Fundo



Afonso Reguly
Membro



Anderson Bertarello
Membro



Carla ten Caten
Membro



Claudio Berquó
Presidente



Cristhiano Faé
Membro



Marcelo Ferreira
Membro



Sérgio Pretto
Membro

Conselho Fiscal, Comitê de Investimentos e Comitê de Projetos

Conselhos e comitês conectam execução rotineira com uma sólida estrutura de governança

Conselho Fiscal

Responsável por auditar e aprovar as contas do Fundo Centenário



Carlos Zanini
Membro
Independente



Joana Siqueira
Membro
Independente



Wladimir Omiechuk
Membro
Independente

Comitê de Investimentos

Responsável por definir e monitorar a Política de Investimentos



Bruno Quinto
Membro
Independente



Eduardo Ferreira
Membro
Independente



Felipe Bressani
Membro
Independente

Comitê de Projetos

Responsável por formular e selecionar projetos enquadrados via Edital



Anderson Bertarello
Membro do Conselho



Joana Siqueira
Membro da Escola de Engenharia



Marina Quijano
Membro do Fundo Centenário

Diretoria, 2025

A Diretoria é responsável pela operação do Fundo Centenário



Anderson Bertarello
Projetos



Arthur Moretto
Vice-presidência



Felipe Obino
Operações



Frederico Becker
Captação



Guilherme Canal
Comunicação



Ivan Medeiros
Presidência



Luana Fraga
Bolsas de Permanência



Lucas Niluk
Relacionamento



Lucas Van Der Sand
Governança

Time de Voluntários, 2024

Voluntários são responsáveis pelo dia a dia de cada área

Bolsas de Permanência

Luana Fraga
André Machado
Eduardo Matos
João Vitor Gessinger

Governança

Lucas van der Sand
Bruno Lignati
Diego Santos
Luiza Mayer

Comunicação

Isadora Ferraz
Thales Mahmud

Operações

Elisa Ballvé
Abel Portella
Felipe Obino
Gabriel Tannhauser
Lucas Linn
Luiza Bogo

Presidência

Vitório Canozzi
Ivan Medeiros
Guilherme Canal
Yuri Perkov

Projetos

Anderson Bertarello
Caio Collar
Marina Quijano
Vitória Gomes

Relacionamento

Lucas Niluk
Pietra Lagranha
Fernanda Bitencourt
Rafaella Monique

Captação

Arthur Moretto
Frederico Becker
Gustavo Pires
João Henrique Deters
João Pedro Abarno

Parceiros Institucionais

Parceiros providenciam apoio comercial ou técnico, eventualmente como *pro bono*



Ardenas é responsável pela assessoria contábil do Fundo Centenário



Brazil Foundation é o parceiro para recebimento de doações realizadas nos EUA



MBZ é responsável pela assessoria jurídica do Fundo Centenário



HLB é responsável pela Auditoria Contábil do Fundo Centenário

Doadores

Honorário

Doação Anônima

Benemérito

Doação Anônima

Emérito

Instituto Helda
Gerdau

Jorge Gerdau
Johannpeter

Klaus Gerdau
Johannpeter

Lojas Quero Quero

Roger
Halmenschlager

EPR Consultoria

Patrono

Alexandra D'Azevedo
Nunes

Borrachas Vipal

Cristhiano Stefani
Faé

Doação Anônima

José Galló

Marcelo Damasceno
Ferreira

Marcelo Pavão
Lacerda

Saul Boff

Sérgio Cristóvão
Pretto

Unifertil

Mantenedor

Catalisa Empresa
Júnior

Claudio Freitas
Berquó

Climb Consulting

Clínica Médica Dr.
Nilo Frantz

Dana Indústrias

Dufrio

Jean Pablo de Mello

Maiojama

Mandala Empresa
Júnior

Ricardo Foernges
Hoerde

Valmor Adelar Bratz

Doadores

Apoiador

Ademir Gomes de Oliveira
Alberto Frantz
Alexandre Greff Buaes
Alexandre Wollmann
Amanda Krug
Ana Teresa Ballvé
Anderson Bertarello Fernandes
André Chignatti
Angela de Moura Ferreira Danilevich
Arthur Elter
Augusto de Araújo Guarita
Bruno Canal
Bruno Nervis
Caio Pantoja
Carla Schwengber ten Caten
Catalisa
Central de Intercâmbio
Clovis Benoni Meurer
Dárlon Soliman
Diego Santos
Eduardo Damasceno Ferreira
Eduardo Didone
Eduardo Magalhães Ballvé
Eduardo Mallmann
Eduardo Schaurich Prato
Elisa Oliveira Ballvé
Estevez Advogados
Felipe Geremia Nievinski
Felipe Schneider Bressani

Fernando Barbosa
Francisco Simch
Filipe Orsatto
Gabriel Pereira
Gabriel Schneider Bressani
Geovane Dilkin Consul
Geraldo Nunes
Giovani Ducatti Rinaldi
Guilherme Geremia
Guilherme Schmidt
Guilherme Silva
Guilherme Wolf de Souza
Guilherme Wollmann
Hans Tissot
Henrique Torres
Henry Gonçalves Lummertz
Hiran Alencar Mora Castilho
Irene Szyszka
Isadora Ferraz
Ivan Medeiros
Ivandre Medeiros
Ivânio Brando
Jaime Barreiro Wagner
João Pedro Beck Pinto Hoerde
Jonas Koch
José Augusto Albino
Juarez Antonio Fairon Rech
Juliano Santos
Leandro Gabrieli

Leandro Prusch
Lelio Antonio Teixeira Brito
Lilian Xavier
Liliana Carvalho Pereira
Lucas Oliveira
Lucas Vidal Cardoso
Luciane Garcia Marun
Luciano da Silva Duarte
Luiz Carlos Lupatini Junior
Luiz Fernando Barros de Moraes
Luiza Milbroth Jorge
Magda Alves Costa
Marcelo Campos Caminha
Marcelo Schiavon
Marco Gobbi
Marcus Donida Dalcui
Mariana Moro Leite
Mario Tannhauser
Mário Walter Wickert
Mateus Meneghini
Mathias Elter
Maurício Campos
Melnick Even
Moises Krutzmann
Ney Laert Vilar Calazans
Nícolas Rusch Karnopp
Nícolas Marées
Nilton Telichevesky
Oleoplan

Olivia Pellegrini
Paula Breier Stürmer
Paulo Gonçalves
Pedro Gorski
Pedro Henrique Frainer Fuzinatto
Pedro Henrique Piuissi Bitencourt
Pedro Ivo Villetti
Peter Takaharu Furukawa
Pier Partners
Rafael Aguiar
Rafael Canário
Rafael Elter
Rafael Sacco
Renan Vieira Dedavid
Ricardo Wey Rodrigues
Roberto dos Reis Alvarez
Roberto Zuch
Rodrigo Vontobel
Sérgio Sant'Anna Pegoraro
Sofia Wender
Solano Pertile Campos
Stéfano Demari Graef
Vinícius Augusto Crema de Vasconcelos
Vinicius Luft Mendes
Vitório Fuke Canozzi
Wagner Bertuol Casagrande
Wilfrido Augusto Marques

4. Demonstrações Financeiras



Balanço Patrimonial

Ativo	Nota	2022	2023	2024
Caixa e equivalentes de caixa	3	34.983	147.425	87.564
Títulos e valores mobiliários	4	2.291.266	2.684.841	2.795.585
Recebíveis em carteiras digitais	5	8.031	12.021	7.049
Total do Ativo		2.334.280	2.844.286	2.890.198

Passivo	Nota	2022	2023	2024
Bolsas de Permanência a pagar	6	21.000	81.200	49.200
Patrocínio	7	4.951	4.951	4.951
Edital de Projetos	8		13.380	0
Total do Passivo		25.951	99.530	54.150
Superávit Acumulado		2.308.330	2.744.756	2.836.048
Patrimônio Líquido		2.308.330	2.744.756	2.836.048

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 (em R\$).
As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Demonstração do Resultado do Exercício

	Nota	2022	2023	2024
(+) Doações ao Fundo Patrimonial		1.269.262	130.012	122.639
(+) Doações ao Programa de Bolsas de Permanência		142.300	292.700	103.800
Captação Bruta		1.411.562	422.712	226.439
(-) Provisão Projetos Incentivados		-	-50.000	-51.620
(-) Provisão Patrocínios		-40.000	-	-
(-) Custos de Processamento Financeiro	9	-1.930	-2.985	-3.731
(-) Provisão para pagamento de bolsas		-55.400	-148.600	-46.600
Captação Líquida		1.314.232	221.127	124.488

	Nota	2022	2023	2024
(-) Despesas Gerais e Administrativas	10	-4.092	-11.304	-11.969
(-) Despesas de Marketing	11	-5.038	-17.095	-31.740
Resultado Operacional		1.305.102	192.728	80.779
(-) Impostos		-2.028	0	-
(+) Resultado financeiro líquido	12	122.470	243.698	10.512
Superávit do Exercício		1..425.544	436.426	91.292

Exercícios findos em 31 de dezembro de 2024 (em R\$).
As notas explicativas são parte integrante das demonstrações financeiras.

Notas Explicativas

1. Contexto operacional

A Associação Fundo Patrimonial Escola de Engenharia (“Associação”) é uma pessoa jurídica de direito privado, sem fins lucrativos, com sede na cidade de Porto Alegre, estado do Rio Grande do Sul, constituída formalmente em 21 de junho de 2018, cujas atividades iniciaram-se somente em 2019. Para o cumprimento de seus rigorosos padrões de governança e transparência, a Associação recebe doações voluntárias, livres de contrapartidas de qualquer natureza, única e exclusivamente por meio dos seguintes canais:

- 1) Doação via cartão de crédito através do website oficial do Fundo Centenário (serviço integrado à plataforma Donorbox);
- 2) Transferência bancária (DOC, TED ou Pix) para conta corrente de titularidade da Associação;
- 3) Doação via boleto bancário, através do banco Santander.

Não são aceitas doações em espécie sob qualquer circunstância.

O objeto social da Associação consiste na promoção da educação e do desenvolvimento humano, técnico e profissional da comunidade acadêmica da Escola de Engenharia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (“EE”), a fim de contribuir para o fomento de suas atividades de ensino, pesquisa, extensão e inovação.

Notas Explicativas

Para consecução de seus objetivos sociais, a Associação poderá, conforme diretrizes estratégicas definidas pelo Conselho Deliberativo, empreender as seguintes atividades:

a) Apoiar, fomentar e implementar, sob as mais diversas formas, projetos que contribuam para o aprimoramento da formação e dos conhecimentos técnicos dos discentes dos cursos da EE, com ética e respeito ao meio ambiente;

b) Apoiar, fomentar e implementar cursos complementares à formação técnica oferecida pela EE;

c) Apoiar, fomentar e implementar projetos de pesquisa, estudos e desenvolvimento de tecnologia que envolvam alunos e professores da EE, para que os alunos tenham acesso à aplicação prática dos ensinamentos obtidos nos cursos de graduação e pós-graduação, e para que os professores possam atualizar e aprimorar seus conhecimentos e repassá-los aos alunos;

d) Apoiar, fomentar e implementar melhorias no espaço físico da EE, especialmente por meio da criação ou reforma de laboratórios, salas de aula e demais prédios da EE;

e) Produzir e divulgar informações, conhecimentos técnicos e científicos que digam respeito às áreas de atuação da EE;

f) Apoiar, fomentar e implementar projetos que incrementem, direta ou indiretamente, os ativos tangíveis e intangíveis da EE;

g) Apoiar, fomentar e implementar projetos que visem ao aprimoramento da gestão da EE;

h) Conceder patrocínios e empréstimos para alunos, professores e servidores da EE com vistas a possibilitar sua participação tanto nos cursos de graduação e pós-graduação da EE como em quaisquer outros cursos complementares a sua formação;

i) Celebrar parcerias, convênios e contratos com organizações públicas ou privadas, nacionais ou internacionais, desde que para consecução de seu objeto social;

j) Promover o voluntariado;

k) Estimular o fortalecimento dos laços entre todos os entes da comunidade acadêmica da EE, de forma a difundir ideias e projetos que auxiliem no desenvolvimento da Escola; e

l) Praticar quaisquer ações lícitas, mesmo que não descritas acima, desde que sejam atividades de elevado nível técnico a fim de desenvolver seu objeto social, sempre mediante aprovação do Conselho Deliberativo.

Notas Explicativas

2. Base de elaboração das demonstrações financeiras

As demonstrações financeiras foram preparadas pela Diretoria Executiva desta entidade, sendo de sua responsabilidade e estando apresentadas a partir das bases gerenciais (não-auditadas) da Associação, apuradas por regime de caixa. Tais demonstrações refletem de modo preciso, em todos os aspectos relevantes, a posição patrimonial e financeira da Associação em 31 de dezembro de 2024.

2.1 Moeda funcional e de apresentação

Os itens incluídos nas demonstrações financeiras apresentadas neste Relatório Anual são mensurados a partir da moeda do ambiente econômico no qual a Associação atua ("moeda funcional"). As demonstrações financeiras estão apresentadas em Reais, que é a moeda funcional da Associação.

2.2 Caixa e equivalentes de caixa

Caixa e equivalentes de caixa correspondem a dinheiro em caixa, depósitos bancários e investimentos de curto prazo de alta liquidez, desde que com risco desprezível de variação no valor.

2.3 Títulos e valores mobiliários

Sob a conta de títulos e valores mobiliários, estão os instrumentos financeiros que requerem reconhecimento pelo seu valor justo, com apuração subsequente de seu impacto no resultado, incluindo-se cotas em fundos de investimento.

2.4 Patrimônio líquido

Representa o superávit acumulado, com o acréscimo ou diminuição do superávit, ou déficit de cada exercício.

2.5 Apuração do superávit ou déficit

As receitas operacionais provêm de doações diretas ao fundo patrimonial ou de doações direcionadas ao Programa de Bolsas de Permanência. São apuradas pelo regime de caixa e têm origem em doações de pessoas físicas e de pessoas jurídicas. Uma pequena fração das receitas é usada para viabilizar custos administrativos referentes ao funcionamento da Associação, respeitando-se as restrições estatutárias desenhadas para preservação do capital do fundo patrimonial. Os custos e despesas da Associação também são registrados pelo regime de caixa. As receitas financeiras líquidas são apuradas pela taxa de juros efetiva no período, descontando-se o imposto de renda sobre ganhos de capital.

Notas Explicativas

3. Caixa e Equivalentes de Caixa

Ao final do período de 31 de dezembro de 2024, a composição da posição total de caixa e equivalentes de caixa da Associação Fundo Patrimonial Escola de Engenharia era:

	2022	2023	2024
Crédito em Conta Corrente Santander	0	0	0
Crédito em Aplicação Automática Santander	34.314	141.146	86.140
Crédito em Conta Corrente Conta Simples	669	6.279	1.424
Caixa e equivalentes	34.983	147.425	87.564

Os valores apresentados correspondem ao saldo disponível em conta corrente e em aplicação automática de titularidade da Associação no banco Santander Brasil e ao saldo disponível na plataforma Conta Simples, utilizada para gerenciar as despesas administrativas e de marketing do Fundo Centenário por meio de cartões corporativos com limites específicos.

Notas Explicativas

4. Títulos e valores mobiliários

Ao final do período de 31 de dezembro de 2024, a conta de títulos e valores mobiliários ("TVM") abarcava os recursos da Associação investidos conforme a Política de Investimentos, nas seguintes classes de ativos: Renda Fixa atrelada ao CDI, Renda Fixa atrelada à inflação (IMAB11 e NTN-B), Fundos Multimercados (Legacy Capital, SPX Sentinela e Kapitalo Kappa 2) e Fundos de Ações (Dahlia Total Return e Sharp Equity).

	2022	2023	2024
Renda Fixa Pós - CDB DI PJ	206.379	257.925	294.467
Renda Variável - ACESSO SHARP EQUITY	173.765	204.477	163.007
Inflação - IT NOW IMA-B	323.745	377.607	367.522
Inflação - NTN-B 760199	944.579	1.020.748	1.248.725
Multimercado - ACESSO SPX SENTINELA FIC	267.473	290.182	330.034
Multimercado - ACESSO LEGACY CAPITAL	271.884	320.692	225.835
Multimercado - ACESSO DAHLIA TOTAL RET	56.764	0	0
Multimercado - ACESSO KAPITALO KAPPA 2	46.492	93.708	101.227
Tesouraria - Santander Private	185	119.501	64.767
Total TVM	2.291.266	2.684.841	2.795.585

Notas Explicativas

5. Recebíveis em carteiras digitais

Para viabilizar o recebimento de doações através de seu website, a Associação utiliza serviços de plataformas terceiras que atuam como intermediárias no processamento financeiro das contribuições. É prática comercial comum que tais plataformas retenham os saldos recebidos em carteiras virtuais por um período pré-estabelecido de dias, depois do qual são liberados os saques sem o ônus da antecipação dos valores. Para fins de apuração das demonstrações, os saldos retidos em carteiras digitais são mantidos em conta contábil segregada. Os saldos em carteiras digitais disponíveis para saque (liberados pela plataforma após o período de retenção) também estão categorizados sob a mesma conta contábil.

	2022	2023	2024
MercadoPago	1.793	0	0
PayPal	3.335	7.647	3.611
Stripe	2.902	4.374	3.438
Total em Carteiras Digitais	8.031	12.021	7.049

Notas Explicativas

6. Bolsas de permanência a pagar

Como forma de apurar o resultado líquido das doações realizadas através do Programa de Bolsas de Permanência, a Associação adota a prática contábil de provisionar, no ato do recebimento da doação, um saldo equivalente ao somatório do valor das bolsas mensais previstas no Contrato de Patrocínio firmado entre a Associação e a pessoa ou entidade doadora. Ao empregar este método, a despesa referente a todas as bolsas mensais a serem futuramente pagas no âmbito de um dado Contrato de Patrocínio transita pela Demonstração de Resultado já no ato da doação, permitindo uma melhor visibilidade da captação líquida no fundo patrimonial e, por consequência, um melhor planejamento do fluxo de caixa da Associação.

	2023	2024
Bolsas a Pagar	81.200	49.200

No momento em que as bolsas mensais são efetivamente pagas aos bolsistas, o valor correspondente é debitado nas contas “Caixa e equivalentes de caixa” (pelo lado do ativo) e “Bolsas de permanência a pagar” (pelo lado do passivo), sem transitar pelo resultado do exercício - uma vez que o reconhecimento da despesa referente ao provisionamento acontece no ato da doação.

Notas Explicativas

7. Patrocínio

O valor provisionado classificado como “patrocínio” refere-se ao saldo remanescente de 2022, constituindo a diferença entre o total de recebimentos de doações específicas para patrocinar a realização de eventos do Fundo Centenário em 2022, e o pagamento correspondente aos eventos realizados. O excedente (Saldo Patrocínio) constitui, portanto, o dinheiro provisionado para a realização de eventos futuros.

	2022	2023	2024
Doação de Patrocínio	40.000	0	0
Total Recebimentos	40.000	0	0
Evento 3 anos - Santander	-22.272	0	0
Evento 3 anos - Santander Private	-1.112	0	0
Evento 3 anos - Conta Simples	-11.665	0	0
Total Pagamentos	-35.049	0	0
Patrocínio Restante	4.951	0	0
Saldo Patrocínio	4.951	4.951	4.951

Notas Explicativas

8. Edital de Projetos

O valor destinado ao patrocínio de projetos da comunidade acadêmica selecionados através do Edital de Projetos é definido no ano anterior e provisionado no primeiro mês do ano em que será desembolsado. A seleção é feita pelo Comitê de Projetos e aprovada pelo Conselho Deliberativo.

Em 2024, o financiamento total destinado ao Edital de Projetos alcançou o montante de R\$65.000. Este valor incluiu um saldo remanescente de R\$13.380 não utilizado pelos projetos contemplados no Edital de 2023, ao qual foi adicionada uma provisão suplementar de R\$51.620 para compor o montante total disponível.

	2023	2024
Provisão Edital de Projetos	-50.000	-51.620

Notas Explicativas

9. Custos de processamento financeiro

Custos de processamento financeiro referem-se às taxas pagas pela Associação às plataformas citadas na Nota Explicativa 5. São diretamente proporcionais ao volume financeiro transacionado em cada plataforma. A abertura das tarifas praticadas por cada plataforma em 31 de dezembro de 2024 é demonstrada no quadro abaixo.

Tarifação Padrão	
DonorBox	1,75% sobre o valor processado
PayPal	4,79% + R\$0,60 por transação
Stripe	3,99% + R\$0,39 por transação

10. Despesas gerais e administrativas

Em 2024, a maior parte das atividades administrativas foi realizada internamente pelos voluntários da Diretoria Executiva, sendo esta a principal alavanca de manutenção do baixo custo administrativo da Associação.

	2022	2023	2024
Tarifas Contábeis	-3.167	-7.650	-8.426
Tarifas Bancárias	-925	-930	-818
Tarifas Jurídicas	0	-1.143	-1.764
Pessoal	0	-1.581	-960
Despesas Gerais e Administrativas	-4.092	-11.304	-11.969

Notas Explicativas

11. Despesas de marketing

A abertura das despesas de marketing incorridas pela Associação nos períodos apurados é detalhada no quadro abaixo.

	2022	2023	2024
Tarifas Plataformas Marketing	-3.316	-3.594	-3.811
Eventos	0	-2.434	-1.245
Fotos e Vídeos	0	-2.000	0
Redes Sociais	-1.540	-420	-18.690
Materiais e Brindes	-182	-8.647	-7.994
Despesas de Marketing	-5.038	-17.095	-31.740

Notas Explicativas

12. Receita financeira líquida

As receitas financeiras indicadas correspondem ao rendimento obtido pela valorização das cotas dos investimentos nos quais a Associação aplicou os seus recursos ao longo de 2024. Foram apuradas pelo regime de competência e refletem os efeitos de marcação a mercado dos títulos e valores mobiliários em carteira.

Nos exercícios mencionados, a Associação recolheu imposto de renda sobre os ganhos de capital auferidos em suas aplicações financeiras. O valor apurado refere-se (i) à antecipação do recolhimento de imposto de renda (“come-cotas”) nos meses de maio e novembro para os Fundos de Investimento, (ii) à provisão de IR sobre rentabilidade dos títulos de Renda Fixa e ETFs, e (iii) aos descontos realizados nos rendimentos brutos auferidos sobre o saldo em conta remunerado na plataforma MercadoPago. Pela Lei nº 9.532/97, a Associação é imune ao recolhimento de imposto de renda e CSLL sobre seu superávit.

O resultado proveniente da renda sobre aplicações financeiras foi negativamente impactado pela alta das taxas dos títulos públicos atrelados à inflação no final de 2024, em uma classe de ativos que corresponde a aproximadamente 50% da carteira, como demonstrado na nota explicativa 4.

	2022	2023	2024
Renda sobre aplicações	122.470	212.536	10.512
IR sobre rendimentos e IOF	-2.028	0	0
Receita financeira líquida	120.442	212.536	10.512



Para contribuir, acesse
fundocentenario.com.br