



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Escritório de Projetos IFRS

**RELATÓRIO DE AVALIAÇÃO DE DESEMPENHO**  
**Fundação Empresa Escola de Engenharia da UFRGS - FEEng**

**1. INTRODUÇÃO**

O Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) tem, entre outras, a finalidade de realizar e estimular a pesquisa aplicada, a produção cultural, o empreendedorismo, o cooperativismo e o desenvolvimento científico e tecnológico.

A Lei 8.958/94 e o Decreto 7.423/10 permitem que as IFES e ICTs utilizem as fundações de apoio autorizadas com a finalidade de apoiar projetos de ensino, pesquisa, extensão, desenvolvimento institucional, científico e tecnológico e estímulo à inovação, inclusive na gestão administrativa e financeira necessária para a execução desses projetos.

Com o propósito de cumprir a sua finalidade institucional, em 2019 o IFRS iniciou o processo de solicitação de autorização, para que a FEEng passasse a apoiar o IFRS. Após análise documental realizada pelo Grupo de Apoio Técnico (GAT), composto por representantes do MEC/MCTI, a FEEng foi autorizada a atuar como fundação de apoio ao IFRS, por meio da Portaria Conjunta nº 39, de 21 de março de 2019. A renovação da autorização ocorreu em 2020, conforme Portaria Conjunta nº 96, de 06 de agosto de 2020. A última Portaria Conjunta nº 10, de 22 de março de 2022 concedeu autorização pelo período de 15/03/2022 a 14/03/2023.

No IFRS, a relação com as suas fundações de apoio autorizadas é regulamentada pela Resolução CONSUP nº 35/2022. Nela estão estabelecidas diretrizes referentes à participação de docentes, técnicos administrativos e discentes em projetos com suporte das Fundações de Apoio, aos instrumentos que podem ser formalizados e ao acompanhamento e controle das atividades realizadas com o apoio das fundações.

Importante destacar que a autorização é concedida pelo período de um ano e é prorrogável, sucessivamente, por igual período.

## **2. SOBRE A FEEng**

A Fundação Empresa Escola de Engenharia da UFRGS - FEEng foi instituída no ano de 1997 por um grupo de professores da escola de Engenharia da UFRGS, com sede e foro sito na cidade de Porto Alegre/RS.

Trata-se de uma instituição de direito privado, sem fins lucrativos, criada no princípio da Lei 8.958/1994 e submetida ao controle do Ministério Público Estadual. Sua atuação está condicionada ao registro e credenciamento junto ao Ministério da Educação (MEC) e Ministério da Ciência e Tecnologia (MCTI).

A sua estrutura hierárquica para administração e gestão das atividades é composta por um Conselho Deliberativo, um Conselho Fiscal, uma Diretoria e por uma estrutura operacional onde atuam 10 colaboradores e um estagiário.

Com 25 anos de atuação, a missão da FEEng foi estabelecida com intuito de favorecer a disseminação do conhecimento gerado na universidade e colaborar para o avanço tecnológico da sociedade.

Desde a sua constituição, a FEEng tem apoiado projetos de significativa relevância, nas diversas áreas do conhecimento, empenhando-se para cumprir com qualidade, transparência e princípios éticos a sua gestão administrativa/financeira.

Com relação à transparência das informações prevista no Art. 4º -A da Lei 8.958/1994 (incluída pela lei 12.349/2010), é importante destacar que o IFRS, periodicamente, acompanha e analisa a conformidade das publicações relacionadas aos projetos apoiados. Essas informações estão disponíveis no [Portal da Transparência](#) da fundação.

Ao mesmo tempo, o IFRS disponibiliza na sua página de internet, no menu Acesso à Informação - [Fundações de Apoio](#), as informações detalhadas dos projetos apoiados por fundações, com links que direcionam ao Portal de Transparência das fundações e ao Portal Integra, plataforma de inovação do IFRS.

Página Inicial | Porto Alegre / RS | Contato

### TRANSPARÊNCIA

PESQUISAR PROJETOS POR CENTRO

Período: Qualquer Período (01/01/2000 a 31/12/2022)

Centro:  Departamento:

Unidade Executora: INSTITUTO FEDERAL

---

**feeng** 25 Coordenador | Fornecedor | Transparência | Acadêmico

Número	Título	Coordenador	Contrato/Convênio	Executora	Situação
2.20.2040 (384)	AGENTES DE TRANSFERENCIA TECNOLÓGICA: DE TEORIA A PRÁTICA NA RACIONALIZAÇÃO DO USO DE INSUMOS NAS PROPRIEDADES RURAIS	OTAVIO DIAS DA COSTA MACHADO		INSTITUTO FEDERAL	EM EXECUÇÃO
2.20.2121 (413)	ANALISES DE SOLOS DE AREAS AGRICOLAS DA REGIAO DE IBIRUBA	BEN-HUR COSTA DE CAMPOS		INSTITUTO FEDERAL	ENCERRADO
2.20.1939 (322)	APERFEIÇOAMENTO E MANUTENÇÃO DOS SUBSISTEMAS DE UM PROTÓTIPO VEICULAR DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA	AIRTON CAMPANHOLA BORTOLUZZI		INSTITUTO FEDERAL	ENCERRADO
2.20.2122 (414)	AVALIACAO DA FERTILIDADE DOS SOLOS DE AREAS CULTIVADAS COM VEDEIRAS NA SERRA GAUCHA	DIOVANE FREIRE MOTERLE		INSTITUTO FEDERAL	EM EXECUÇÃO
4.20.2104 (411)	AVALIACAO DE EQUIPAMENTO DINAMICO PARA MENSURACAO DE PARAMETROS FISICO-QUIMICOS DO SOLO	SANDRA MEINEN DA CRUZ		INSTITUTO FEDERAL	ENCERRADO
2.20.2221 (471)	EDUCACAO DAS RELACOES ETNICO-RACIAIS	ALBA CRISTINA COUTO DOS SANTOS SALATINO		INSTITUTO FEDERAL	EM EXECUÇÃO
2.20.2042 (386)	IMPLANTACAO DO NUCLEO DE PRODUCAO DIGITAL DO IFRS	RAQUEL ANDRADE FERREIRA		INSTITUTO FEDERAL	EM EXECUÇÃO
2.20.2038 (382)	LICENCIAMENTO SEM EXCLUSIVIDADE DO SISTEMA "INTEGRA - PORTAL DA INOVACAO" DO IFRS PARA O IFFAR	ANDERSON RICARDO YANZER CABRAL		INSTITUTO FEDERAL	ENCERRADO
2.20.2037 (381)	LICENCIAMENTO SEM EXCLUSIVIDADE DO SISTEMA "INTEGRA - PORTAL DA INOVACAO" DO IFRS PARA O IFMG"	RODRIGO PEROZZO NOLL		INSTITUTO FEDERAL	ENCERRADO
2.20.2041 (385)	PROGRAMA DE RESIDENCIA PROFISSIONAL AGRICOLA CTA IFRS-BG	KARINA ROSSINI		INSTITUTO FEDERAL	EM EXECUÇÃO
2.20.2001 (332)	PROJETO PARA O DESENVOLVIMENTO DE AÇÕES PARA IMPLEMENTAÇÃO DE CURSOS DE EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS INTEGRADOS A EDUCAÇÃO PROFISSIONAL	RUBILAR SIMOES JUNIOR		INSTITUTO FEDERAL	EM EXECUÇÃO
2.20.2039 (383)	RESIDENCIA PROFISSIONAL AGRICOLA	RAQUEL BREITENBACH		INSTITUTO FEDERAL	EM EXECUÇÃO

---

**FEENG** FUNDAÇÃO EMPRESA ESCOLA DE ENGENHARIA DA UFRGS 02.475.386/0001-13 PRAÇA PRAÇA ARGENTINA, 09 1º ANDAR - SALA 203

secretaria\_feeng@ufrgs.br  
http://www.feeng.ufrgs.br

Portal desenvolvido por FP2 Tecnologia

Figura 1 - Projetos do IFRS apoiados pela FEEng  
 Fonte: Portal da Transparência FEEng, 2022

## PROJETOS

Os detalhes dos projetos do IFRS que recebem apoio de gestão das fundações de apoio podem ser pesquisados abaixo.

Clique aqui para baixar o arquivo com as informações dos projeto em formato CSV.

Projetos com Fundação de Apoio do IFRS			
Parcerias - Por Fundação de Apoio			
FAURGS	Campus Bento Gonçalves	Andrea Poletto Sonza	Link para informações detalhadas do projeto: <a href="https://faurgs.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTgmSWRQcm9qZXRvPTg0NjU1">https://faurgs.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTgmSWRQcm9qZXRvPTg0NjU1</a>
FAURGS	Reitoria	Rodrigo Noll	Link para informações detalhadas do projeto: <a href="https://faurgs.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTQmSWRQcm9qZXRvPTg1NTQ1">https://faurgs.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTQmSWRQcm9qZXRvPTg1NTQ1</a>
FAURGS	Campus Bento Gonçalves	Shana Sabbado Flores	Link para informações detalhadas do projeto: <a href="https://faurgs.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTQmSWRQcm9qZXRvPTg0Njg1">https://faurgs.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTQmSWRQcm9qZXRvPTg0Njg1</a>  Edital IFRS Nº 06/2020 – Fluxo Contínuo – Projetos de Pesquisa e Inovação Coordenadores Pelo IFRS: Shana Sabbado Flores Pela Vinícola: Agamenon Lemos de Almeida TA 01/2021 - Prorrogação do Acordo de Parceria pelo período de 18 meses. Execução do projeto até: 31/01/2023
FAURGS	Reitoria	Leila Schwarz	Ação submetida nos campi Porto Alegre e Restinga para o desenvolvimento de curso de formação inicial continuada, vinculado à Bolsa Formação - Programa Qualifica Mais Progredir.

Figura 2 - Projetos do IFRS apoiados pela FEEng

Fonte: Site IFRS, Acesso à Informação/Fundações de Apoio

### 3. PROJETOS REALIZADOS

No período de 2021/2022 a FEEng apoiou doze projetos do IFRS, sendo dois de Prestação Institucional de Serviços (PIS), um Acordo de Parceria Tripartite, um de Apoio e Patrocínio, sete executados com recursos provenientes de Termos de Execução Descentralizada (TED) e um com recursos de Emenda Parlamentar. O total de recursos dos projetos do IFRS gerenciados pela FEEng nesse período foi R\$ 3.086.168,35 (três milhões, oitenta e seis mil, cento e sessenta e oito reais).

#### 3.1 Projetos apoiados pela FEEng em 2021/2022

**Projeto: 322** - Aperfeiçoamento e manutenção dos Subsistemas de um Protótipo Veicular de Eficiência Energética

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTImSWRQcm9qZXRvPTMyMg2>

**Finalidade:** Desenvolvimento Científico e Tecnológico

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Melhoria contínua do protótipo veicular que consuma o mínimo de energia.

**Vigência:** 14/10/2019 a 13/10/2021

**Valor previsto:** R\$ 200.480,46

**Valor arrecadado:** R\$ 5.582,83

**Custos Operacionais da fundação:** R\$ 378,66

**Valor total de bolsas pagas:** 0,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 03

**Situação:** Encerrado

**Resultados:** O objetivo do projeto era a arrecadação de recursos para a participação em eventos de competição. As restrições impostas pela pandemia impactaram negativamente e a captação dos recursos para apoio e patrocínio chegou a somente 2,78% do valor previsto.

**Projeto: 332** - Projeto para Implementação de Cursos de Educação de Jovens e Adultos Integrados à Educação Profissional- EJAFIC

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTImSWRQcm9qZXRvPTMzMg2>

**Finalidade:** Extensão/Ensino

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Oferta de cursos de EJA (Ensino Fundamental) integrada à qualificação profissional

**Vigência:** 20/01/2020 a 30/06/2023

**Valor previsto:** R\$ 1.776.000,00

**Valor arrecadado:** R\$ 1.776.000,00

**Custos Operacionais da fundação:** R\$ 154.712,27

**Valor total de bolsas pagas:** R\$ 613.162,99

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 61

**Situação:** Em andamento

**Resultados:** Projeto em execução e sem a entrega do Relatório Técnico final.

**Projeto: 381** Licenciamento sem Exclusividade do Sistema "Integra - Portal da Inovação do IFRS para o IFMG"

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTImSWRQcm9qZXRvPTM4MQ2>

**Finalidade:** PD&I

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Transferência de conhecimento entre as instituições, a partir da troca de experiências e tecnologias desenvolvidas no âmbito da gestão das atividades de ensino, pesquisa e extensão.

**Vigência:** 07/12/2020 a 07/06/2022

**Valor previsto:** R\$ 48.999,94

**Valor arrecadado:** R\$ 48.999,94

**Custos Operacionais da fundação:** R\$ 4.057,14

**Valor total de bolsas pagas:** R\$ 45.249,47

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 3

**Situação:** Encerrado

**Resultados:** O Portal Integra foi transferido e implantado pelo IFRS no IFMG, estando o mesmo operacional e atendendo os requisitos de implantação, conforme descrito no Plano de Trabalho. O funcionamento pode ser observado em <https://integra.ifmg.edu.br>

**Projeto:** 382 - Licenciamento sem Exclusividade do Sistema "Integra - Portal da Inovação do IFRS para o IFFar"

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTI mSWRQcm9qZXRvPTM4Mg2>

**Finalidade:** PD&I

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Transferência de conhecimento entre as instituições, a partir da troca de experiências e tecnologias desenvolvidas no âmbito da gestão das atividades de ensino, pesquisa e extensão.

**Vigência:** 24/12/2020 a 23/12/2021

**Valor previsto:** 25.000,00

**Valor arrecadado:** 25.000,00

**Custos Operacionais da fundação:** 2.163,81

**Valor total de bolsas pagas:** 0,00

**Aquisição de Material Permanente:** R\$ 22.206,50

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 04

**Situação:** Encerrada

**Resultados:** O Portal Integra foi transferido e implantado pelo IFRS no IFFar, estando o mesmo operacional e atendendo os requisitos de implantação, conforme descrito no Plano de Trabalho. O funcionamento pode ser observado em <https://integra.iffarroupilha.edu.br>

**Projeto:** 383 - Residência Profissional Agrícola

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTI mSWRQcm9qZXRvPTM4Mw2>

**Finalidade:** Extensão

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Apoio à qualificação técnica de residentes, por meio de treinamento práticos orientado e supervisionado, voltado para sucessão geracional na agricultura e gestão rural, para estudantes de cursos de nível médio e superior na área das ciências agrárias ofertados pelo IFRS Campus Sertão e recém-egressos de cursos de nível médio e superior na área das ciências agrárias ofertados pelo IFRS Campus Sertão

**Vigência:** 15/12/2020 a 14/05/2023

**Valor previsto:** 320.935,50

**Valor arrecadado:** 320.935,50

**Custos Operacionais da fundação:** 20.916,50

**Valor total de bolsas pagas:** 132.920,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 04

**Situação:** Em andamento

**Resultados:** Projeto em execução e sem a entrega do Relatório Técnico final.

**Projeto:** 384 - Agentes de transferência tecnológica: da teoria à prática na racionalização do uso de insumos nas propriedades rurais

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTImSWRQcm9qZXRvPTM4NA2>

**Finalidade:** Extensão

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Apoiar o desenvolvimento científico e à capacitação tecnológica na área de Agronomia, Agropecuária e Viticultura e Enologia

**Vigência:** 18/12/2020 a 17/07/2023

**Valor previsto:** R\$ 255.873,55

**Valor arrecadado:** R\$ 255.873,55

**Custos Operacionais da fundação:** R\$ 15.372,05

**Valor total de bolsas pagas:** R\$ 3.900,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 02

**Situação:** Em andamento

**Resultados:** Projeto em execução e sem a entrega do Relatório Técnico final.

**Projeto:** 385 - Programa de Residência Profissional Agrícola

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTImSWRQcm9qZXRvPTM4NQ2>

**Finalidade:** Extensão

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Apoiar a realização do Projeto Programa de Residência Profissional Agrícola CTA IFRS-BG, visando ao desenvolvimento científico e à capacitação tecnológica na área de Alimentos

**Vigência:** 18/12/2020 a 17/07/2023

**Valor previsto:** R\$ 220.374,60

**Valor arrecadado:** R\$ 220.374,60

**Custos Operacionais da fundação:** R\$ 13.974,59

**Valor total de bolsas pagas:** R\$ 48.160,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 05

**Situação:** Em andamento

**Resultados:** Projeto em execução e sem a entrega do Relatório Técnico final.

**Projeto:** 386 - Implantação Núcleo de Produção Digital do IFRS

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTImSWRQcm9qZXRvPTM4Ng2>

**Finalidade:** Extensão

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Adquirir equipamentos para a implantação do Núcleo de Produção Digital do IFRS NPD OFCINE, através de um modelo de governança compartilhada, a fim de consolidar um polo de fomento à produção audiovisual no extremo Sul do Brasil

**Vigência:** 29/12/2020 a 29/04/2023

**Valor previsto:** R\$ 332.817,75

**Valor arrecadado:** R\$ 332.817,75

**Custos Operacionais da fundação:** 32.817,75

**Valor total de bolsas pagas:** 0,00

**Aquisição de Material Permanente:** R\$ 293.024,91

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 03

**Situação:** Em andamento

**Resultados:** Projeto em execução e sem a entrega do Relatório Técnico final.

**Projeto:** 411 - Avaliação de Equipamento Dinâmico para Mensuração de Parâmetros Físico-Químicos do Solo

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTI mSWRQcm9qZXRvPTQxMQ2>

**Finalidade:** Pesquisa

**Tipo:** Acordo de Parceria PD&I

**Objeto:** Avaliar os equipamentos e os sensores utilizados para a medida de parâmetros físico-químicos do solo quanto às condições agrícolas regionais.

**Vigência:** 03/05/2021 a 02/05/2022

**Valor previsto:** R\$ 49.904,06

**Valor arrecadado:** R\$ 49.904,06

**Custos Operacionais da fundação:** R\$ 3.245,71

**Valor total de bolsas pagas:** R\$ 36.000,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 03

**Situação:** Encerrada

**Resultados:** Para fins de uso agrícola, o sensor óptico da Veris e a aplicação da equação de conversão podem ser adotados para estimar a MO do solo em solos brasileiros.

**Projeto:** 413 - Análises de solos de áreas agrícolas da região de Ibirubá

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTI mSWRQcm9qZXRvPTQxMw2>

**Finalidade:** Extensão

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Análises de solos de áreas agrícolas da região de Ibirubá

**Vigência:** 30/04/21 a 01/03/2022

**Valor previsto:** 42.000,00

**Valor arrecadado:** R\$ 4.320,00

**Custos Operacionais da fundação:** 293,02

**Valor total de bolsas pagas:** 0,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 04

**Situação:** Encerrado

**Resultados:** Foram realizadas parcialmente as análises para produtores rurais e cooperativas.

Realizado o treinamento de estudantes dos cursos de Agronomia e Técnico em Agropecuária nas metodologias de análise de solo.

**Projeto:** 414 - Avaliação da fertilidade dos solos de áreas cultivadas com videiras na Serra Gaúcha

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTI mSWRQcm9gZXRvPTQxNA2>

**Finalidade:** Extensão

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Realizar ações de avaliação da fertilidade do solo e melhoria da eficiência da adubação e calagem em áreas de cultivo de videira na Serra Gaúcha.

**Vigência:** 14/05/21 a 14/11/2022

**Valor previsto:** R\$ 245.717,12

**Valor arrecadado:** R\$ 47.215,12

**Custos Operacionais da fundação:** 21.097,12

**Valor total de bolsas pagas:** 0,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 05

**Situação:** Em andamento

**Resultados:** Projeto em execução e sem a entrega do Relatório Técnico final.

**Projeto:** 471 - Educação das relações etnico-racial

**Link para detalhes do projeto:**

<https://feeng.any3.com.br/Portal/Transparencia/ProjetoVisualizar?q=SWRUcmFuc3BhcmVuY2lhPTI mSWRQcm9gZXRvPTQ3MQ2>

**Finalidade:** Extensão

**Tipo:** Contrato

**Objeto:** Capacitação e conscientização da comunidade acadêmica do IFRS sobre reconhecimento étnico, enfrentamento e combate ao racismo e valorização das identidades negra e indígena no currículo escolar.

**Vigência:** 13/07/22 a 12/12/2022

**Valor previsto:** R\$140.035,25

**Valor arrecadado:** 0,00

**Custos Operacionais da fundação:** R\$ 3.606,35

**Valor total de bolsas pagas:** 0,00

**Nº de pessoas envolvidas na execução do projeto:** 05

**Situação:** Aguardando liberação dos recursos

**Resultados:** Projeto em execução e sem a entrega do Relatório Técnico final.

### 3.2 Aquisições/bolsas

Em bolsas, os valores executados até setembro de 2022 somaram R\$ 879.392,46, sendo que 25% foram destinados ao pagamento de bolsas a discentes e 75%, ao pagamento de bolsas a servidores do IFRS, conforme demonstrado no gráfico 1.

Volume de recursos destinados a bolsas

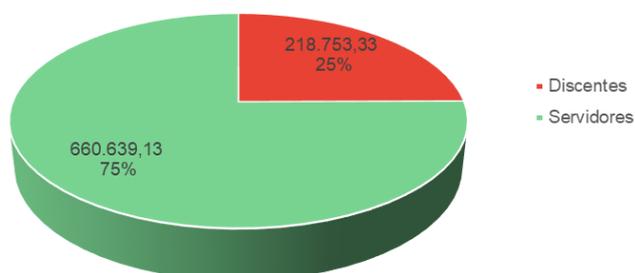


Gráfico 1 -Recursos destinados a bolsas

Em bens adquiridos, foram executados R\$ 315.231,41. Os demais recursos do projetos foram utilizados em outros itens de despesa como contratação de serviços e de pessoas, etc.

Destinação de Recursos dos Projetos

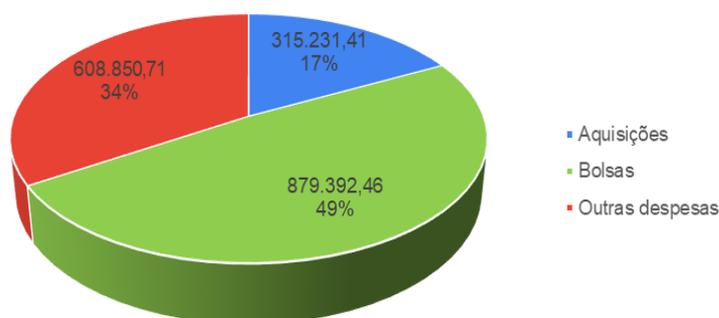


Gráfico 2 - Destinação de recursos do projetos (set/2022)

É importante destacar que os processos de aquisições, pagamentos de bolsas e de terceiros são executados com maior agilidade pelas fundações de apoio, conforme demonstrado no Quadro 1. Isso contribui para o cumprimento dos prazos estabelecidos no cronograma de execução dos projetos. Isso ocorre porque na Administração Pública, a base legal para aquisições é a Lei 8.666/1993 (ainda vigente) e Lei 14.133/2021, enquanto que nas fundações de apoio as regras são determinadas pelo Decreto 8.421/2014, que regulamenta o art. 3º da Lei nº 8.958/1994.

	Fundação de apoio	Administração Pública
	Tempo médio previsto	
Compra Direta/Dispensa de licitação	de 06 a 10 dias	de 15 a 30 dias
Licitações	de 15 a 30 dias	de 90 a 120 dias
Implementação de bolsas	de 07 a 10 dias	de 20 a 30 dias

Quadro 1 – Tempo médio previsto aquisições e Implementação de bolsas

Fonte: EP/IFRS

### 3.3 Índice de Eficiência em Custos Operacionais

O valor do ressarcimento dos custos operacionais da FEEng é calculado de acordo com o enquadramento dos projetos nas diversas faixas de valores constantes nas tabelas elaboradas pela PROPLAN/UFRGS (Portaria 4.318 de 02/09/2021) que inicia com projetos de valores de R\$ 1.000,00, com custo unitário de R\$ 135,24 ao ano, e vai até projetos com valores acima de R\$ 20.000.000,00, cujo custo unitário é de R\$ 1.082.444,96 ao ano.

Para a elaboração do custo unitário anual para cada faixa de valores, foram considerados os custos de produção fixos e variáveis, diretos e indiretos, por meio de rateio, dos projetos.

No caso da FEEng, os custos de produção envolvem despesas administrativas e despesas com pessoal administrativo para o gerenciamento dos projetos. Cada projeto implica um volume de despesas que são fixas, independentemente do quantitativo de recursos movimentados, e despesas variáveis que, em regra, são proporcionais ao volume de recursos envolvidos. Sendo assim, um projeto de menor valor, em razão dos custos fixos, tende a ter uma participação percentualmente maior no ressarcimento dos custos operacionais do que um projeto de grande valor.

O desempenho da Fundação de Apoio, analisado sob a ótica dos custos operacionais, referentes à gestão financeira e administrativa dos Projetos do IFRS, é considerado bom, uma vez que esses custos representam uma média de 7,25% do valor total dos projetos.

**Relação de projetos executados com apoio da FEEng**

Nº	Objeto	Início	Fim	Recursos Previstos R\$	*DOA FEEng (Previsto) R\$	%	Recursos Arrecadados R\$	Material. Perman. R\$	Bolsas estudantes	Bolsas servidores R\$
322	Aperfeiçoamento e manutenção dos Subistemas de um Protótipo Veicular de Eficiência Energética	14/10/19	13/10/21	200.480,46	17.310,46	8,63	5.582,83	0,00	0,00	0,00
332	Projeto Implementação de Cursos de Educação de Jovens e Adultos Integrados à Educação Profissional-EJAFIC	20/01/20	30/06/23	1.776.000,00	154.712,27	8,71	1.776.000,00	0,00	45.066,66	568.096,33
381	IFRS e IFMG Portal Integra	07/12/20	07/06/22	48.999,94	4.057,14	8,27	48.999,94	0,00	4.306,67	40.942,80
382	IFRS e IFFar Portal Integra	24/12/20	23/12/21	25.000,00	2.163,81	8,65	25.000,00	22.206,50	0,00	0,00
385	Programa de Residência Profissional Agrícola	18/12/20	17/07/23	220.374,60	13.974,59	6,34	220.374,60	0,00	41.160,00	7.000,00
384	Agentes de transferência tecnológica: da teoria à prática na racionalização do uso de insumos nas propriedades rurais	18/12/20	17/07/23	255.873,55	15.372,05	6,00	255.873,55	0,00	3.900,00	0,00
383	Residência Profissional Agrícola: Profissionais Capacitados para Produção, Gestão e Sucessão na Agricultura	15/12/20	14/05/23	320.935,50	20.916,50	6,51	320.935,50	0,00	112.320,00	20.600,00
386	Implantação Núcleo de Produção Digital do IFRS	29/12/20	29/04/23	332.817,75	32.817,75	9,86	332.817,75	293.024,91	0,00	0,00
411	Avaliação de Equipamento Dinâmico para Mensuração de Parâmetros Físico-Químicos do Solo	03/05/21	02/05/22	49.904,06	3.245,71	6,5	49.049,06	0,00	12.000,00	24.000,00
413	Análises de solos de áreas agrícolas da região de Ibirubá	30/04/21	01/03/22	42.000,00	2.704,76	6,44	4.320,00	0,00	0,00	0,00
414	Avaliação da fertilidade dos solos de áreas cultivadas com videiras na Serra Gaúcha	14/05/21	14/11/22	245.717,12	21.097,12	8,58	47.215,12	0,00	0,00	0,00
471	Educação das relações etnico-racial	13/07/22	12/12/22	140.035,25	3.606,35	2,57	0,00	0,00	0,00	0,00
Total				3.658.138,23	291.978,51	7,25	3.086.168,35	315.231,41	218.753,33	660.639,13

Quadro 2 - Projetos desenvolvidos pelo IFRS com apoio da FEEng

Fonte: Portal da Transparência FEEng/Portal Integra Integra IFRS

\*DOA - Despesa Operacional Administrativa

### **3.4 Percepção dos Coordenadores de Projetos apoiados**

A qualidade da gestão dos projetos executados pela fundação foi avaliada sob a percepção dos coordenadores dos projetos encerrados, que responderam a um questionário composto por nove perguntas, a maioria delas buscando avaliar a gestão do projeto pela fundação.

No período de 2021/2022, tivemos o encerramento de cinco projetos e, após a análise dos Relatórios de Avaliação, foi possível identificar que a FEEng atendeu as expectativas da maioria dos coordenadores no cumprimento das suas responsabilidades, colaborando significativamente para o êxito dos resultados esperados.

## **4. CONSIDERAÇÕES FINAIS**

As ações implementadas pela FEEng, informadas no seu Relatório de Gestão 2021, dentre elas a valorização da equipe, através de capacitações e formações técnicas, bem como a adoção de mecanismos de governança corporativa e a implantação de sistemas de monitoramento e controle da rotina operacional (mapeamento de processos, adequação à Lei Geral de Proteção de Dados – LGPD) resultaram no aperfeiçoamento das atividades. Todo o esforço empenhado assegurou agilidade e transparência aos processos de aquisições e de contratação de bolsistas e terceiros, oportunizando o cumprimento dos prazos e metas estabelecidas nos planos de trabalho dos projetos propostos.

Destacamos ainda a funcionalidade, transparência e agilidade proporcionada pelo sistema de informações disponibilizado pela fundação de apoio aos coordenadores de projetos. Esse sistema oferece o módulo Portal do Coordenador onde são realizadas as principais atividades do projeto que envolvem as operações com a fundação, armazenando e disponibilizando as informações e documentos relativos a essas ações.

Vale destacar a importância da participação da FEEng nas ações de ensino, pesquisa e extensão e de estímulo à inovação do IFRS e na difusão dos conhecimentos gerados para a sociedade por meio dos projetos apoiados, agregando valor ao IFRS e beneficiando as comunidades interna e externa.



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL**

**null N° 2126/2022 - EPROJ-REI (11.01.01.01.03)**

**N° do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO**

**Bento Gonçalves - RS, 29 de Setembro de 2022**

**Avaliao\_de\_Desempenho.pdf**

**Total de páginas do documento original: 13**

*(Assinado digitalmente em 29/09/2022 11:39 )*

**ANDERSON RICARDO YANZER CABRAL**

*CHEFE*

*2280218*

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifrs.edu.br/public/documentos/>  
informando seu número: **2126**, ano: **2022**, tipo: **null**, data de emissão: **29/09/2022** e o código de  
verificação: **3c84fce5f3**